

## Raport privind activitatea de cercetare științifică desfășurată de Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2018-2019

Activitățile de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică desfășurate la Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2019 au fost organizate în conformitate cu prevederile legislației naționale și a Uniunii Europene în domeniu, în vigoare, în cadrul centrelor de cercetare care funcționează la nivelul facultăților și în cadrul Institutului Central de Cercetare Științifică (ICCS) constituite, cu respectarea prevederilor art. 189 din Legea 1/ 2011- Legea educației naționale, ca “structuri tehnico-administrative care să faciliteze managementul activităților de cercetare și a proiectelor de cercetare-dezvoltare derulate de personalul instituției“. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 22 (1)- Secțiunea 4- Titlul II *Structura organizatorică a Universității* din Carta Universității *Spiru Haret* din București- ediția 2017, “Institutul Central de Cercetare Științifică este structura de cercetare, de la nivelul Universității, care asigură coordonarea științifică și metodologică a centrelor de cercetare din Universitate”, care “...funcționează în baza unui regulament propriu”. Practic, în anul universitar 2018-2019, în Universitatea *Spiru Haret* au funcționat **12 centre de cercetare** constituite, pe domenii/ subdomenii de studii, în cadrul celor 14 facultăți la nivelul cărora s- au desfășurat programe de studii universitare de licență și masterat organizate în conformitate cu prevederile legale aplicabile domeniului în vigoare (RC2019\_CentreCercetare). În cadrul lor desfășoară activități de cercetare echipe/ colective de cercetători și cercetători- cadre didactice, doctoranzi, masteranzi și studenți, constituite în funcție de specificul proiectelor/ obiectivele/ tematicile de cercetare abordate, având în vedere domeniul lor de studii, experiența specifică/ expertiza și domeniul de interes/ preocupările personale. Din punctul de vedere al structurii de personal/ centru de cercetare, se face precizarea că tot personalul implicat în desfășurarea activităților didactice/ de suport aferente programelor de studii implementate în cadrul unui departament/ facultate este obligatoriu implicat și în desfășurarea activităților de cercetare organizate în cadrul centrului/ centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate. Excepție fac centrele de cercetare cu domeniu de cercetare ultraspecializat-subdomeniu restrâns al domeniilor de studii specifice departamentelor/ facultăților implicate, în cadrul cărora activează numai personalul cu expertiză în domeniu, ca de exemplu Centrul de cercetare pentru sănătate mintală și dezvoltare umană “Florin Tudose”, constituit în cadrul Departamentului/ Facultății de Psihologie și Științele Educației București.

În anul universitar 2019, Universitatea *Spiru Haret* a respectat standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, pentru desfășurarea de activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică și a asigurat toate resursele necesare- umane (cu prioritate cadre didactice cu experiență în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării), financiare (cu prioritate contribuții proprii aferente proiectelor pentru care a obținut finanțare externă și costuri salariale aferente normei de cercetare prevăzută în Legea 1/ 2011) și materiale (cu prioritate spații dotate corespunzător și consumabile specifice), inclusiv infrastructura tehnologică, informațională și de comunicație cu parametrii de performanță necesari. Se subliniază faptul că, având în vedere tendințele naționale și internaționale de evoluție în domeniul educației și cercetării, Universitatea *Spiru Haret* este prima universitate din România care a investit în implementarea unui sistem e- learning performant-platforma Blackboard pe care, începând din anul 2006 până în prezent, o actualizează la zi și o utilizează intensiv pentru susținerea proceselor de învățare- cercetare- dezvoltare- inovare și pentru implementarea de proiecte de cercetare aplicativă, adaptată la contextul socio- economic- cultural

românesc (RC2019\_A2\_BlackBoard, RC 2019\_A14\_POCU\_ICCS, RC 2019\_A14\_POCU/POCA\_SNSH). Totodată, se subliniază faptul că Universitatea *Spiru Haret* se numără printre puținele universități din lume și este singura universitate din România care a investit în implementarea și utilizează intens servicii de suport media, finanțate din fonduri proprii, pentru susținerea proceselor educaționale și de cercetare- dezvoltare- inovare desfășurate, precum și pentru implementarea de proiecte de interes pentru dezvoltarea universității și/ sau pentru evoluția societății românești- în principal din perspectiva pregătirii resurselor umane. Serviciile de suport media utilizate sunt prestate de Societatea Comercială Mass Media *România de Mâine*, prin Postul *RadioSeven* local (București)-universitar (RC2019\_A4\_RadioSeven, <http://7radio.ro>) și Complexul tipografic computerizat *România de Mâine*, format din Editura Fundației *România de Mâine* (RC2019\_A5\_EdituraFRM, <http://edituraromaniademaine.ro>), Redacția *Opinia Națională* (RC2019\_A5\_RedactiaOpiniaNationala, <http://opinianationala.ro>) și Tipogeafia *România de Mâine* (RC2019\_A5\_TipografiaFRM, <http://tipografiaromaniademaine.ro>). Mass Media *România de Mâine* face parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret*, în conformitate cu prevederile art. 129 (1) din Legia 1/ 2011, potrivit căruia “Instituțiile de învățământ superior pot înființa, singure sau prin asociere, societăți comerciale, fundații sau asociații, cu aprobarea senatului universitar, conform prevederilor legale. Condiția ca acestea să se înființeze este aceea ca ele să contribuie la creșterea performanțelor instituției...” și să nu influențeze negativ, în niciun fel, activitățile de învățământ și de cercetare. Entitățile cu personalitate juridică distinctă, care fac parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret* și care, potrivit obiectului lor de activitate, sunt implicate în desfășurarea activităților de cercetare științifică, contribuind esențial și la creșterea vizibilității naționale/ internaționale a rezultatelor obținute, sunt: Fundația *România de Mâine*; Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură” ; Mass Media *România de Mâine*; Premium Wellness/ Wellness Sport.

Capacitatea Universității *Spiru Haret* de a desfășura activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică la standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, a fost recunoscută la nivel european prin acordarea logo-ului "Excelența Resurselor Umane în Cercetare" de către DG Research & Innovation- Comisia Europeană, în luna octombrie 2013 și prelungirea posibilității de utilizare a acestuia în octombrie 2019 (RC2019\_A6\_Diploma/ Logo HR). Practic, logo- ul "Excelența Resurselor Umane în Cercetare" exprimă capacitatea Universității *Spiru Haret* de a implementa principiile *Cartei Europene a Cercetătorilor* și prevederile *Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Se face precizarea că, începând cu luna decembrie 2011, Universitatea *Spiru Haret* a aderat la *Carta Europeană a Cercetătorilor* și la *Codul de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Dreptul de a folosi logo-ul "Excelența Resurselor Umane în Cercetare" pe toate materialele de promovare aduce a Universității valoare adăugată, atât pe plan intern, cât și pe plan extern, atât pentru cercetători, cât și pentru instituțiile ce finanțează cercetarea.

În anul universitar 2019, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit activ la realizarea obiectivelor prioritare prevăzute în strategia proprie de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020, formulate în concordanță cu obiectivele prevăzute în *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020* (aprobată prin HG nr. 929/2014), contribuind astfel la implementarea *Planului Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2014-2020* aferent acesteia.

În contextul menționat, în anul universitar 2018- 2019 s- a continuat creșterea vizibilității cercetării științifice desfășurate, atât la nivel internațional, cât și național, de Universitatea *Spiru Haret* în colaborare cu entitățile din spațiul său universitar (Fundația *România de Mâine*, Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură”, Mass Media *România de Mâine* și Premium Wellness/ Wellness Sport). Astfel, în plan internațional, s- a continuat/ extins integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) prin: menținerea înregistrării și validării sale ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal, cu codul PIC 986311521 (RC2019\_A7\_Cod PIC USH), prin înregistrarea sa pe Horizon 2020 Portal (RC2019\_A8\_Horizon 2020 LearLegal signatory), precum și prin înregistrarea sa ca membru al Agency of the International Digital Object Identifier Foundation (DOI) în data de

21.06.2017, cu crossref <https://doi.org/10.26458/sufix> (sufixul este ID- ul alocat fiecărei publicații), gestionat prin *The Publishers International Linking Assotiation- PILA* (RC2019\_A9\_PILA MembershipAgreement). Totodată, s-a consolidat integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA), prin înregistrarea/ menținerea înregistrării instituțiilor din spațiul său universitar în Spațiul European al Educației și Cercetării (RC2019\_A7\_COD PIC FRM, SNSH, MMRM, Wellness/ Wellness Sport). În plan național, Universitatea *Spiru Haret* este înscrisă, cu numărul înregistrare 1004 și acronimul U-SPIRU HA, în *Registrul Potențialilor Contractor* gestionat de *Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare* (ANCSI)- instituția publică prin intermediul căreia *Ministerul Educației și Cercetării* își realizează atribuțiile în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării (RC2019\_A10\_RPC ANCSI USH), în timp ce *Societatea Mass Media România de Mâine* din spațiul său universitar este înscrisă în registrul menționat cu numărul de înregistrare 5685 și acronimul RPC (RC2019\_A10\_RPC ANCSI MMRM), Totodată, Universitatea *Spiru Haret* este înregistrată și validată ca instituție de cercetare pe platforma ERRIS a *Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cceretării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI* (RC2019\_A11\_ERRIS USH). Înregistrarea pe cele patru platforme online- două internaționale și două naționale și în DOI, destinate educației și cercetării, acordă Universității *Spiru Haret*, în calitatea sa de instituție de educație și cercetare, posibilitatea de a participa la competiții europene și naționale în domeniu, în vederea atragerii de fonduri destinate cercetării, dezvoltării, inovării și, după caz, transferului tehnologic și de cunoștințe. Totodată, un rol esențial în creșterea vizibilității naționale a activităților de cercetare științifică în care este implicată Universitatea *Spiru Haret*- singură, în parteneriat sau prin entitățile din spațiul său universitar și a rezultatelor obținute, îi revine *Societății Mass Media România de Mâine*, în cadrul căreia funcționează *Postul RadioSeven* universitar și cultural. Se face precizarea că în grilele de programme aferente *RadioSeven* sunt prevăzute emisiuni și sunt rezervate spații publicitare pentru promovarea activităților/ proiectelor de cercetare în care sunt implicate *Univeritatea Spiru Haret* și/ sau entitățile din spațiul său universitar, precum și pentru diseminarea rezultatelor obținute prin desfășurarea/ implementarea acestora. Producția și difuzarea emisiunilor și/ sau a clipurilor de promovare/ publicitare dedicate activităților de cercetare științifică, proiectelor în cadrul căreia se desfășoară aceste activități și rezultatelor obținute se realizează în studiourile proprii de producție și de emisie (RC2019\_A4\_RadioSeven).

Pe plan internațional, consolidarea integrării Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2019 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se înscriu în cele patru arii prioritare de reformă, din totalul de cinci, stabilite pentru cercetarea desfășurată la nivelul instituțiilor de învățământ și/ sau de cercetare care funcționează în spațiul european, reprezentative fiind următoarele:

- implicarea optimă în cooperarea transnațională pentru implementarea de proiecte de cercetare/ parteneriat strategic/ mobilități pentru care s- a obținut finanțare din fonduri structurale nerambursabile europene în anii anteriori și în anul curent (contribuție națională și/ sau contribuție proprie), reprezentative fiind următoarele: SALAAM Action BM 1308 *Sharing advances on large animal models*- COST GRANT SYSTEM 2014-2018; bTB- Test H2020- MSCA- RISE-2017 *Volatolomics test for the diagnosis of bovine tuberculosis*- HORIZON 2020 2017- 2021; COMBAR CA16230 *Combating antihelmintic resistente in ruminants*- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021; DISTANT-REDING CA 16204 *Distant Reading for European LiteraryHistory*- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021 (RC2019\_A12\_ProiecteInternaționale);
- acordarea accesului liber pe piața muncii- domeniul cercetare asigurat prin postarea tuturor locurilor vacante de cercetători- cadre didactice pe platforma EURAXESS JOBS a *Comisiei Europene- Directoratul general pentru cercetare* (RC2019\_A13\_EuraxessJobsUSH) și pe website-ul Universității *Spiru Haret* <http://spiruharet.ro> (în limba română- engleză- franceză); acest lucru a permis informarea corespunzătoare și transparentă a celor interesați de domeniu cu privire la procesul de recrutare și de selecție a personalului didactic și de cercetare în Universitatea *Spiru Haret*; angajamentul privind asigurarea transparenței procesului de recrutare și selecție, asumat cu prilejul acordării logo-ului "HR Excellence in Research", s- a materializat

prin publicarea tuturor locurilor vacante (30 la număr), cu informațiile aferente, atât pe portalul EURAXESS JOBS , cât și pe website- ul <http://cercetare.spiruharet.ro>; se face precizarea că, potrivit art 287 alin (1) din legea 1/ 2011 a educației naționale, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”;

- respectarea principiilor privind egalitatea de gen în cercetare, confirmată de: *structura personalului didactic* din universitate, format din 230 femei (55,16%) și 187 bărbați (44,84%) din totalul de 417 cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități de cercetare pentru implementarea Planului de cercetare al Universității *Spiru Haret* în anul 2019, pentru publicarea și indexarea în Baze de Date Internaționale- BDI a celor 11 reviste ale Universității *Spiru Haret*, pentru organizarea/ desfășurarea celor 52 evenimente științifice, pentru publicarea de lucrări/ articole în reviste indexate în Baze de Date Internaționale- BDI și/ sau pentru prezentarea acestora la conferințe naționale/ internaționale, precum și pentru publicarea de manuale universitare/ cărți de specialitate la edituri de prestigiu recunoscut pentru domeniile de studii aferente programelor de studii implementate în anul 2019; de *structura personalului didactic și de cercetare* din universitate implicat în implementarea de proiecte, format din 70 femei (64,22%) și 39 bărbați (35,78%) din totalul de 109 cercetători- cadre didactice (45,08% din personalul didactic) care desfășoară activitățile de cercetare din cadrul a 11 proiecte finanțate prin programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020/ Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) și 11 proiecte cu finanțare internațională aflate în implementare în anul universitar 2019 (RC2019\_A1\_StructuraPersonalUSH);
- garantarea accesului cercetătorilor și/ sau cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* la surse științifice de documentare/ baze de date reprezentative pentru domeniile de studii aferente programelor de studii de licență și masterat implementate, prin asigurarea transferului și a circulației optime a cunoștințelor rezultate din cercetarea științifică la zi în cadrul următoarelor proiecte/ contracte: Proiectul *Asigurarea accesului electronic național la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România* (ANELIS PLUS), care acordă acces direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*) și la distanță- prin <http://www.e-nformation.ro/>, la bazele de date Thomson Reuters Web of Knowledge- Web of Science+ Journal Citation Reports, Derwent innovation Index, Proquest Central, Ebsco Host- Academic Search Complete (nominalizate pe site- ul <http://cercetare.spiruharet.ro>); JSTOR Institutional participation agreement nr. 243/ 26.10.2011 care acordă acces la colecțiile *Arts & Sciencea I* (pentru domeniile economic, istorie, științe politice, sociologie și alte domenii ale științelor umaniste și sociale) și *Arts & Science III* (pentru domeniile limbi și literatura străine, muzică, film, arte, religie, arhitectură) direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*): Contractul nr. 00026439/2, cu actele adiționale aferente, în baza căruia se acordă acces on line la biblioteca virtuală juridică SINTACT- RC2019\_A15\_AccesBD.

Pe plan național, continuarea procesului de îndeplinire a obiectivelor prevăzute în Strategia proprie de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020, cu trimitere directă la îndeplinirea obiectivelor prevăzute în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020 a reprezentat o prioritate concretizată în anul 2019 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se poziționează pe direcțiile principale de reformă în domeniul cercetării, dezvoltării, inovării și transferului tehnologic/ de cunoștințe posibil a fi urmate de unitățile de învățământ și/ sau de cercetare românești, reprezentative fiind următoarele:

- participarea la acțiunile de cercetare fundamentală și de acces la cunoaștere, stabilite ca direcții de acțiune prioritare la nivel național (OS4), în vederea creșterii contribuției României la dezvoltarea Spațiului European al Cercetării (ERA) prin prestarea de Servicii de cercetare istorică pentru UAT Afumati, Judetul Ilfov Contract de finanțare nr. 25/2019 (RC2019\_A14\_ProiecteNationale); acordarea accesului la publicațiile științifice elaborate de cercetătorii- cadre didactice care- și desfășoară activitatea la Universitatea *Spiru Haret* tuturor celor interesați de domeniu, prin utilizarea pentru publicare a standardului “Open Access”, reprezentative fiind *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-

3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța și *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova (RC2019\_A20\_RevisteUSH); asigurarea colaborării/ cooperării între cercetătorii- cadre didactice/ cercetătorii Universității *Spiru Haret* cu editori, cercetători și specialiști din domenii comune de interes prin utilizarea mecanismului cross-publisher citation linking in online academic journals dezvoltat în anul 2019 în cadrul proiectului Initiative for Open Citations gestionat de Publishers International Linking Association- PILA pentru membrii activi ai International Digital Object Identifier (DOI) Foundation (RC2019\_A9\_PILA MembershipAgreement);

- atingerea până în 2020 a masei critice de cercetători necesară pentru transformarea cercetării, dezvoltării și inovării într- un factor al creșterii economice, prin acordarea accesului liber la piața muncii din domeniu (OS5), materializată prin: publicarea tuturor posturilor vacante de cercetători- cadre didactice (30 ca număr- 6 asistenți, 15 lectori, 9 conferențieri și 0 profesor) ca “deschise”- informațiile aferente fiind disponibile public, tuturor celor interesați de domeniu, atât în platforma EURAXESS a *Comisiei Europene- Directoratul general pentru cercetare* (RC2019\_A13\_EuraxessJobsUSH), cât și pe website- ul <http://cercetare.spiruharet.ro>, coroborată cu respectarea prevederilor *Cartei Europene a Cercetătorilor* și ale *Codului de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor* în spațiul european; înregistrarea datelor de identificare a cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* în aplicațiile RessearchGate- ISI Thomson și Orchid pentru crearea identității electronice (RC2019\_A17\_ResearchGate/ Orchid/ResearcherID) pe baza căreia primesc acces la serviciile/ platformele digitale pentru cercetare, dezvoltare și inovare pe de-o parte, iar pe de altă parte devin vizibili, recunoscuți și accesibili, în caz de necesitate, în Spațiul European al Educației și Cercetării; înregistrarea Universității *Spiru Haret* ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal- cu codul PIC 98631152 și în HORIZON 2020 Portal- Lear și Legal signatory, precum și în *Registrul Potențialilor Contractor* din România- cu acronimul U-SPIRU HA și pe platforma ERRIS a Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI, în scopul creșterii transparenței în comunitatea cercetătorilor și al accesului rapid la cercetătorii relevanți pentru toți cei interesați.

Activitatea desfășurată în anul 2019 de *Centrul USHProBussines* s-a concretizat în următoarele:

- acțiuni specifice de cercetare aplicată și scriere de proiecte pentru promovarea produselor autohtone și dezvoltarea firmelor românești prin inovare și transfer tehnologic (ex: “Valorificarea zerului într-un produs alimentar ecologic și aditiv furajer pentru ferma ecologică”, Dezvoltarea firmei FOREST Volt SRL prin inovare și transfer tehnologic);
- înființarea Asociației INTER-BIO, ca organizație interprofesională pentru produse agroalimentare ecologice al cărui scop este de a implementa strategii agroalimentare destinate agriculturii ecologice la nivelul structurilor asociative naționale;
- sprijinirea exportatorilor prin organizarea a 4 evenimente cu tematică adecvată;
- sprijinirea IMM-urilor prin organizarea a 11 evenimente dedicate finanțării afacerilor;
- sprijinirea internaționalizării firmelor aspirante la export prin organizarea a 14 evenimente dedicate;
- internaționalizarea - prin participarea ca membru în 2 rețele de instituții de educație și/ sau cercetare aplicată, care activează în vederea creșterii competitivității prin inovare;
- participarea la activitățile SUERD și la dezvoltarea Consorțiului Academic Danubius - DAC și organizarea a 7 evenimente de interes în zona riverană dunăreană, în calitate sa de coordonator al sectorului privat al *Consiliului de Export* pentru Aria prioritară PA - Competitivitate și de membru/ partener în mai multe rețele macroregionale formate din firme, universități, clustere și experți care activează în domeniile de interes din bazinul Dunării;
- parteneriate cu centre de cercetare și mediul de afaceri: 9 parteneriate încheiate direct, cu mediul de afaceri; 2 parteneriate încheiate cu centre de cercetare naționale.

- acțiuni care vizează performanța și concentrarea organizațională concretizate pe de-o parte prin dezvoltarea și promovarea celor 6 cluster de inovare cu localizare geografică în cadrul cărora activează (Smart Allinace, Industria IT și Romanian Textile Concept în București, Construct Cluster Oltenia în Craiova, *Bio Danubiu* s-a orientat către bioeconomie, biodiversitate și certificarea organică în regiunea Deltei Dunării; *Cermand* - orientat către asigurarea sustenabilă a microgenerării de energie la nivel regional, cu impact macroregional, național și european; *Bio Tech Valea Prahovei* - orientat către dezvoltarea durabilă și competitivitatea sectorului ecologic, bio și naturist, prin înființarea de firme specializate în bioagricultură, biotehnologii, biomedical și alte industrii conexe), iar pe de altă parte prin organizarea a 14 evenimente specifice cu implicarea clusterelor în cadrul cărora activează.

Prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetate, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, la cele mai recente informații cu privire la:

- oportunități de finanțare naționale și internaționale;
- mobilități și stagii de practică pentru cercetători și cercetători- cadre didactice;
- oportunități de publicare a articolelor științifice;
- acces la Baze de Date științifice Internaționale- BDI recunoscute pentru domeniile de activitate aferente programelor de studii desfășurate de Universitate și pentru domeniile de studii ale cercetătorilor- cadre didactice implicați;
- comunicarea și diseminarea rezultatelor cercetărilor efectuate în mediul academic din Spațiul European al Educației și Cercetării- ERA;
- nediscriminarea, egalitatea de șanse și gen în activitatea de cercetare;
- știri și evenimente din domeniul cercetării;
- alte informații utile pentru activitatea de cercetare.

Universitatea *Spiru Haret* acordă cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice, prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, posibilitatea de a se înregistra în rețelele *Research Gate*, *Research ID* și *ORCHID*, în vederea creșterii vizibilității la nivel internațional, facilitând atât comunicarea și cooperarea între cercetători fără limite geografice și de timp, cât și promovarea proiectelor de cercetare pentru care a obținut surse de finanțare și a parteneriatelor încheiate, în vederea identificării programelor de finanțare și a accesării de fonduri necesare desfășurării activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și/ sau transfer tehnologic, după caz.

Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și studenților la baze de date științifice, naționale și internaționale, precum: *JSTOR*, *LEGALIS*, *SINTACT*, *THOMSON WEB OF SCIENCE*, *JOURNAL CITATION REPORTS*, *DERWENT INNOVATION INDEX*, *EBSCO ACADEMIC SEARCH COMPLETE* și *PROQUEST*, atât prin eforturi proprii, cât și prin intermediul proiectului PN-II-CT-PI-CD-2 CAPACITĂȚI Subprogramul “Proiecte mari de investiții în infrastructura de CD-Proiecte tip rețelizare/acces la infrastructură” inițiat de Asociația Anelis Plus, *Continuarea accesului electronic național la literatura științifică și noi modalități de a susține și promova sistemul de cercetare din România/ANELIS PLUS*, proiect în care universitatea *Spiru Haret* deține calitatea de partener (RC2019\_A15\_AccesBD).

Cu privire la obiectivele prevăzute în *Strategia de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020* proprie Universității *Spiru Haret*, fundamentată pe *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014- 2020* și pe legislația aplicabilă domeniului în vigoare pe de- o parte, iar pe de altă parte pe *Carta Universității Spiru Haret din București*- ediția 2017 și pe politicile Universității *Spiru Haret* privind calitatea proceselor de cercetare, dezvoltare și inovare desfășurate și a proceselor de management al calității aferente, rezultatele obținute se poziționează pe următoarele direcții prioritare de acțiune:

- pentru obiectivul strategic *Dezvoltarea relației cu mediul de afaceri* (OG1):
  - **14 protocoale/ acorduri de parteneriat noi, încheiate cu mediul de afaceri și structuri asociative în anul 2019**, dintre care 7 în cadrul Centrului ProBusiness și 7 în cadrul proiectelor POCU; (RC2019\_A16\_ProBusiness\_Protocoale, RC2019\_A25\_ParteneriatePOCU, RC2019\_A27\_CentralizProtocoale);

- pentru obiectivul strategic *Creșterea calității resurselor umane din cercetare*:
  - implicarea și participarea a **109 cercetători- cadre didactice în implementarea a 22 proiecte cu finanțare nerambursabilă națională și internațională (93 x 11 proiecte POCU, 16 x 11 proiecte internaționale)**;
  - **organizarea a 14 sesiuni de comunicări științifice** a cercetătorilor cadre didactice- una/ facultate;
  
- pentru obiectivul strategic *Atragerea de fonduri pentru cercetare din surse publice și private*:
  - identificarea de surse de finanțare proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care **a depus peste 36 de cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin enitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar**, dintre care a obținut finanțare pentru 30 (RC2019\_A27\_CentralizProiecte), cu valoarea totală a cercetărilor de 43.753.883 lei- 9.723.085 euro și a obținut venituri în valoare de 6.165.515,00 lei- 1.284.482,29 euro (RC2019\_A27\_VenituriCheltuieliCercetare).
  
- pentru obiectivul strategic *Creșterea vizibilității naționale și internaționale a rezultatelor cercetării științifice*:
  - **29 articole/ lucrări indexate ISI Web of knowledge** (RC2019\_A18\_PrintScreenISI) publicate în anul 2019 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care 20 articole *in extenso* publicate în reviste de specialitate (RC2019\_A18\_ArticoleISI) și 9 lucrări publicate în volumele conferințelor științifice (RC2019\_A18\_ArticoleISI\_conferințe); numărul articolelor/ lucrărilor indexate ISI se obține prin consultarea ISI Thomson Reuters (<https://webofknowledge.com/>), cea mai prestigioasă BDI recunoscută în mediul academic universitar; este o BDI dinamică- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI Thomson Reuters a articolelor/ lucrărilor publicate în anul 2019 se finalizează la sfârșitul anului 2020; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării;
  - **48 articole/ lucrări indexate în BDI SCOPUS- Elsevier B.V.** (RC2019\_A18\_PrintScreenSCOPUS) publicate în anul 2019 de către cercetătorii- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; este BDI dinamică, de prestigiu recunoscut pentru domeniile educaționale aferente programelor de studii implementate- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI SCOPUS a lucrărilor publicate în anul 2019 se finalizează la sfârșitul anului 2020;
  - **292 articole/ lucrări indexate în BDI recunoscute pe plan științific internațional**, publicate în anul 2019 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care **238 articole in extenso** și **54 lucrări** prezentate la conferințe/ manifestări științifice; BDI- urile utilizate pentru publicare sunt dintre cele prevăzute în *Standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare- dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare* aprobate prin în Ordinul 6129/20.12.2016 (RC2019\_A20\_CentralizatorPublicatii);
  - **211 articole/ lucrări neindexate** publicate în anul 2019 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care **61 articole** publicate în reviste și **150 lucrări** publicate în volumele conferințelor științifice, de referință pentru domeniul de studiu al autorilor și/ sau pentru disciplinele predate de aceștia (RC2019\_A20\_CentralizatorPublicatii);;

- **111 titluri de carte** de specialitate/ tratat/ monografe (RC2019\_A20\_CentralizatorPublicatii) publicate în anul 2019 de către cercetătorii- cadre didactice care desfășoară activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care 69 la Editura Fundației *România de Mâine* (RC2019\_A19\_CartiEdituraFRM) și 42 la alte edituri recunoscute pentru domeniu (RC2019\_A19\_CartiAlteEdituri);
- **52 evenimente științifice**, organizate și desfășurate în anul 2019 de facultățile Universității *Spiru Haret*, cu participarea cadrelor didactice și a studenților/ masteranzilor, precum și a cercetătorilor- cadre didactice de la alte universități și/ sau instituții de educație și/ sau cercetare, din țară și din străinătate, dintre care: 17 conferințe internaționale, 11 conferințe naționale cu participare internațională, 2 colocvii/ simpozioane internaționale, 12 workshop-uri dintre care 3 cu participare internațională, 4 cercuri/ seminarii științifice naționale; 1 eveniment cultural național, 5 simpozioane naționale (RC2019\_A21\_EvenimenteFacUSH, RC2019\_A21\_EvenimenteUSH); dintre aceste manifestări științifice, se menționează, ca fiind reprezentative, următoarele: *International Conference In Business And Economics* (ICBE), <http://www.icbe-ct.com/index.html>, organizată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Administrative Constanța; *International Conference on Economic Sciences and Business Administration* (ICESBA) <http://icesba.eu/>, organizată de Facultatea de Științe Economice București; *Applied Mathematics And Informatics* (CAMAI), organizată de Facultatea de Inginerie, Informatică și Geografie <http://camai.spiruharet.ro/> ; 9th *International Conference Physical Exercises -A Complex And Modern Way To Promote Healthy Living*, organizată de Facultatea de Educație Fizică și Sport [http://efs.spiruharet.ro/images/secretariat/efs-kin/CERCETARE/2017-2018/2\\_ANUNT\\_Conferinta\\_USH\\_Craiova\\_2017.pdf](http://efs.spiruharet.ro/images/secretariat/efs-kin/CERCETARE/2017-2018/2_ANUNT_Conferinta_USH_Craiova_2017.pdf) .

În vederea evaluării potențialului de cercetare, domeniilor de interes, partenerilor și/ sau a finanțatorilor accesibile a fost întocmit, *cu respectarea necesităților interne și a prevederilor legale aplicabile domeniului în vigoare, Registrul proiectelor/ contractelor de cercetare al Universității Spiru Haret* (RC2019\_A23\_RUP), *instrument electronic complex folosit pentru evidența, monitorizarea și evaluarea atât a proiectelor/ granturilor/ contractelor de cercetare pentru care s- a solicitat finanțare/ finanțate prin programe naționale/ internaționale și/ sau fonduri publice/ private, cât și a rezultatelor obținute prin implementarea acestora, din perspectiva cercetării științifice.*

Pentru monitorizarea solicitărilor de finanțări și a implementării proiectelor/ granturilor de cercetare sau cu componente de cercetare reprezentative/ semnificative pentru Universitate (POCU, POCA etc.), precum și pentru avizarea internă a cererilor de finanțare formulate și a rezultatelor preconizate, la Institutul Central de Cercetare Științifică al Universității a fost integrat un sistem informatic de management al proiectelor care integrează un formular de evaluare preliminară (RC2019\_A29\_Formular de Evaluare Proiecte), un formular de înregistrare (RC2019\_A29\_Formular de Înregistrare Proiecte) și un model de cerere de finanțare a temelor interne de cercetare (RC2019\_A29\_ModelCerereFinanțare).

În privința publicațiilor științifice, Universitatea *Spiru Haret* urmărește respectarea principiilor specifice *Agendei Lisabona*, precum și a criteriilor naționale de evaluare impuse de C.N.C.S. în conformitate cu documentul „*Pentru o nouă viziune asupra cercetării în România*” ([http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/\\_COMPETITIE%202011\\_IDEI/PCE/Mesaj\\_CNCS.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/_COMPETITIE%202011_IDEI/PCE/Mesaj_CNCS.pdf)). În acest sens, în Universitatea *Spiru Haret* se aplică principiul valorizării preferențiale a producției științifice de calitate și principiul internaționalizării științei, recunoscând importanța decisivă a științei, în general și a disciplinelor socio-umane, în particular, la dezvoltarea culturală, cercetarea realizându-se la standarde înalte, utilizând seturi de bune practici internaționale. În prezent, în cadrul Universității *Spiru Haret* există un număr de 11 publicații științifice active (RC2019\_A20\_RevisteUSH). Dintre publicațiile științifice active, 11 publicații sunt în limba engleză și sunt indexate în baze de date științifice internaționale (100 %). Dintre acestea, putem evidenția:



- revista *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL( <http://www.jare-sh.com/> );
- revista *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova, indexată în bazele de date SCOPUS, EBSCO, RePEC și CEEOL ( <http://cesmaa.eu/journals/jaes/> );
- revista *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, care a fost indexată în bazele de date EBSCO, Gale Directory Library, ERIHPLUS, RePEC, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ, ProQuest ( <http://jedep.spiruharet.ro/> ).

În cadrul Universității *Spiru Haret* se desfășoară, periodic, un proces de evaluare calitativă a publicațiilor, care vizează, în principal, politica editorială, numărul de citări, periodicitatea și vizibilitatea online. Publicațiile care nu îndeplinesc condițiile indexării în baze de date internaționale sau cele care nu au fost cotate la nivel național sunt sprijinite de către Institutul Central de Cercetare Științifică în vederea îndeplinirii tuturor criteriilor necesare. La modul general, la nivel intern, calitatea cercetării și, implicit, a publicațiilor științifice se evaluează în acord cu: Legea educației naționale nr.1/2011, Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020, aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 929/2014, Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2014-2020, Ordonanța de Guvern nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, Legea nr. 87/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației, Hotărârea de Guvern nr. 1418/11.10.2006 pentru aprobarea Metodologiei de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță, elaborată de ARACIS, Legea 8/1996 privind dreptul de autor și alte drepturi conexe, Carta Universității *Spiru Haret*, Codul etic de bune practici în cercetarea științifică al Universității *Spiru Haret* și Manualul de management al calității ( <http://www.spiruharet.ro/asigurarea-calitatii.html> ), toate cu modificările și completările ulterioare.

În mod uzual, Universitatea *Spiru Haret* desfășoară activități de cercetare în domeniile aferente programelor de studii de licență/ masterat pe care le implementează, precum și în domenii interdisciplinare care implică domeniile menționate. Practic, activitățile de cercetare se desfășoară în cadrul celor 12 centre de cercetare constituite la nivelul celor 14 facultăți care au în desfășurare programe de studii în anul 2019 și la nivel instituțional, sub coordonarea Institutului Central de Cercetare Științifică- ICCS. În acest context, *Planul de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul 2019* (RC2019\_A22\_PlanCercetareUSH) formulează direcțiile de orientare, temele și acțiunile în domeniul cercetării la nivel de departament/ facultate, care converg către îndeplinirea obiectivelor strategice formulate la nivel instituțional și a obiectivelor de cercetare pe care personalul didactic din Universitate trebuie să le îndeplinească în cadrul normei de cercetare, parte componentă a normei universitare. Cuprinde: temele colective/ individuale de cercetare, fundamentală și/ sau aplicativă, dezvoltate de cadrele didactice în anul 2019; evenimentele/ manifestările științifice organizate la nivel de departament/ facultate și la nivel instituțional, cu și fără participarea studenților/ masteranzilor; evenimentele/ manifestările științifice la care își propun să participe cadrele didactice în anul 2019; cercurile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate sub coordonarea cadrelor didactice; sesiunile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art 287 alin. (1) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”. Totodată, se face precizarea că Universitatea *Spiru Haret* a asigurat toate resursele necesare pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul 2019* (RC2019\_A22\_PlanCercetareUSH), inclusiv costurile aferente resurselor umane estimate la valoare de **4.161.623 lei, cca. 840.732 euro** (calculat la 4,95 lei în medie/ 1 euro), care reprezintă 20% din fondul de salarii plătit cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetare în anul 2019, în valoare totală de **20.808.117.lei**. Pondere de 20% din fondul total de salarii, plătit de universitatea *Spiru Haret* în anul 2019 cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice pentru

activitățile de cercetare desfășurate în cadrul centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/facultate, a fost calculată în conformitate cu prevederile art 287 din Legea 1/ 2011 a educației naționale. S-au avut în vedere prevederile alin. (9), potrivit cărora “Activitățile...cuprinse în norma didactică se cuantifică în ore convenționale,...astfel încât unei ore fizice de activități să îi corespundă minimum 0,5 ore convenționale...”, prevederile alin. (12), potrivit cărora “Norma didactică nu poate depăși 16 ore convenționale pe săptămână”, prevederile alin. (15), potrivit cărora “...ora de cercetare este echivalentă cu 0,5 ore convenționale...” și prevederile alin. (22), potrivit cărora “Suma totală a orelor de muncă dintr-o normă didactică sau de cercetare, realizată prin cumularea ponderilor activităților prevăzute la alin. (1) este de 40 ore pe săptămână”. În acest context, pentru cazul cel mai dezavantajos în care unei ore fizice de muncă îi corespunde o jumătate de oră convențională de activitate didactică/ cercetare, norma didactică cuprinde maximum 16 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund maximum 32 ore fizice de muncă (80%), iar norma de cercetare cuprinde minimum 4 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund minimum 8 ore fizice de muncă (20%), din totalul de 40 ore fizice lucrătoare/ săptămână (100%). Având în vedere că bugetul oricărui proiect finanțat din fonduri publice și/sau private nerambursabile are componente de cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație în valoare de 15%- 20% din fondul total de salarii alocat pentru implementare, pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul 2019* în cadrul normei de cercetare a cadrelor didactice, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de **624.243 lei, cca. 126.110 euro** (15% din fondul de salarii al personalului didactic, calculat la 4,95 lei în medie/ 1 euro), care reprezintă cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație. Se face precizarea că, întrucât sumele constituite mai sus nu au fost evidențiate separat, pe componente de cercetare, în contabilitatea Universității *Spiru Haret*, s-a luat în calcul procentul minim, cu mențiunea că, dacă sumele alocate pentru cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație se înregistrează în contabilitate defalcat, pe componente, procentul respectiv poate ajunge până la 40%. În contextul dat, se consideră că suma de 624.243 lei acoperă cheltuielile de management și administrative ocazionate de desfășurarea activității de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe, care un au fost înregistrate separat în contabilitate, motiv pentru care un au fost constituite de sine stătător.

Pe de altă parte, în conformitate cu prevederile art 190 alin. (1) și (2) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, “La sfârșitul fiecărui an bugetar, conducerea universității prezintă senatului universitar un raport referitor la cuantumul regiei pentru granturile de cercetare și la modul în care regia a fost cheltuită. Cuantumul maximal al regiei pentru granturile și contractele de cercetare este stabilit de finanțator sau de autoritatea contractantă și nu poate fi modificat pe perioada derulării acestora”. Din această categorie bugetară fac parte contribuțiile proprii, asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru implementarea proiectelor de cercetare științifică pentru care a obținut finanțare națională și europeană, în valoare de 10%- 20%. Având în vedere că, de regulă, contribuția proprie la implementarea de proiecte se distribuie în raport cu valoarea cheltuielilor anuale de implementare, pentru implementarea proiectelor aflate în derulare în anul 2019 Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de **103.210 lei - cca. 20.850 euro** la cursul de cca.4,95 lei în medie/ 1 euro.

În concluzie, în anul 2019, Universitatea *Spiru Haret* a alocat, din fonduri proprii și a cheltuit, cumulat, pentru cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe suma minimă de **4.889.076 lei- cca. 987.692 euro** (calculată la valoarea de 4,95 lei în medie/ 1 euro). (RC2019\_A27\_VenituriCheltuieliCercetare). Nu au fost luate în calcul pentru ca nu au fost evidențiate separat și nu pot fi estimate costurile aferente celorlalte categorii de resurse (materiale, informaționale, tehnologice) asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru desfășurarea activităților de cercetare în anul 2019 și resursele puse la dispoziție de entitățile cu personalitate juridică din spațiul universitar creat de Universitate, majoritare fiind cele asigurate de *Mass Media România de Măine*.

Prorector responsabil cercetare științifică,  
Prof. univ. dr. Maria Andronie

## Raport privind activitatea de cercetare științifică desfășurată de Universitatea Spiru Haret în anul universitar 2019- 2020

Activitățile de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică desfășurate la Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2019-2020 au fost organizate în conformitate cu prevederile legislației naționale și a Uniunii Europene în domeniu, în vigoare, în cadrul centrelor de cercetare care funcționează la nivelul facultăților și în cadrul Institutului Central de Cercetare Științifică (ICCS) constituite, cu respectarea prevederilor art. 189 din Legea 1/ 2011- Legea educației naționale, ca “structuri tehnico- administrative care să faciliteze managementul activităților de cercetare și a proiectelor de cercetare- dezvoltare derulate de personalul instituției“. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 22 (1)- Secțiunea 4- Titlul II *Structura organizatorică a Universității* din Carta Universității *Spiru Haret* din București- ediția 2017, “Institutul Central de Cercetare Științifică este structura de cercetare, de la nivelul Universității, care asigură coordonarea științifică și metodologică a centrelor de cercetare din Universitate”, care “...funcționează în baza unui regulament propriu”. Practic, în anul universitar 2019-2020, în Universitatea *Spiru Haret* au funcționat 12 centre de cercetare constituite, pe domenii/ subdomenii de studii, în cadrul celor 11 facultăți la nivelul cărora s- au desfășurat programe de studii universitare de licență și masterat organizate în conformitate cu prevederile legale aplicabile domeniului în vigoare (RC2020\_A1\_CentreCercetare). În cadrul lor desfășoară activități de cercetare echipe/ colective de cercetători și cercetători- cadre didactice, doctoranzi, masteranzi și studenți, constituite în funcție de specificul proiectelor/ obiectivele/ tematicile de cercetare abordate, având în vedere domeniul lor de studii, experiența specifică/ expertiza și domeniul de interes/ preocupările personale. Din punctul de vedere al structurii de personal/ centru de cercetare, se face precizarea că tot personalul implicat în desfășurarea activităților didactice/ de suport aferente programelor de studii implementate în cadrul unui departament/ facultate este obligatoriu implicat și în desfășurarea activităților de cercetare organizate în cadrul centrului/ centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate. Excepție fac centrele de cercetare cu domeniu de cercetare ultraspecializat- subdomeniu restrâns al domeniilor de studii specifice departamentelor/ facultăților implicate, în cadrul cărora activează numai personalul cu expertiză în domeniu, ca de exemplu Centrul de cercetare pentru sănătate mintală și dezvoltare umană “Florin Tudose”, constituit în cadrul Departamentului/ Facultății de Psihologie și Științele Educației București.

În anul universitar 2019-2020, Universitatea *Spiru Haret* a respectat standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, pentru desfășurarea de activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică și a asigurat toate resursele necesare- umane (cu prioritate cadre didactice cu experiență în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării), financiare (cu prioritate contribuții proprii aferente proiectelor pentru care a obținut finanțare externă și costuri salariale aferente normei de cercetare prevăzută în Legea 1/ 2011) și materiale (cu prioritate spații dotate corespunzător și consumabile specifice), inclusiv infrastructura tehnologică, informațională și de comunicație cu parametrii de performanță necesari. Se subliniază faptul că, având în vedere tendințele naționale și internaționale de evoluție în domeniul educației și cercetării, Universitatea *Spiru Haret* este prima universitate din România care a investit în implementarea unui sistem e- learning performant- platforma Blackboard pe care, începând din anul 2006 până în prezent, o actualizează la zi și o utilizează intensiv pentru susținerea proceselor de învățare- cercetare- dezvoltare- inovare și pentru implementarea de proiecte de cercetare aplicativă, adaptată la contextul socio- economic-cultural românesc (RC\_A2\_BlackBoard, RC2020\_A14\_POCU\_ICCS\_Implementate, RC2020\_A14\_POCU/ POCA\_SNSH\_Implementate). Totodată, se subliniază faptul că Universitatea *Spiru Haret* se numără printre puținele universități din lume și este singura universitate din România care a investit în

implementarea și utilizează intens servicii de suport media, finanțate din fonduri proprii, pentru susținerea proceselor educaționale și de cercetare- dezvoltare- inovare desfășurate, precum și pentru implementarea de proiecte de interes pentru dezvoltarea universității și/ sau pentru evoluția societății românești- în principal din perspectiva pregătirii resurselor umane. Serviciile de suport media utilizate sunt prestate de Societatea Comercială Mass Media *România de Mâine*, prin Postul *RadioSeven* local (București)- universitar (RC\_A4\_RadioSeven\_Licenta, <http://7radio.ro>) și Complexul tipografic computerizat *România de Mâine*, format din Editura Fundației *România de Mâine* (RC\_A5\_EdituraFRM, <http://edituraromaniademaine.ro>), Redacția *Opinia Națională* (RC\_A5\_RedactiaOpiniaNationala, <http://opinionationala.ro>) și Tipografia *România de Mâine* (RC\_A5\_TipografiaFRM, <http://tipografiaromaniademaine.ro>). Mass Media *România de Mâine* face parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret*, în conformitate cu prevederile art. 129 (1) din Legia 1/ 2011, potrivit căruia “Instituțiile de învățământ superior pot înființa, singure sau prin asociere, societăți comerciale, fundații sau asociații, cu aprobarea senatului universitar, conform prevederilor legale. Condiția ca acestea să se înființeze este aceea ca ele să contribuie la creșterea performanțelor instituției...“ și să nu influențeze negativ, în niciun fel, activitățile de învățământ și de cercetare. Entitățile cu personalitate juridică distinctă, care fac parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret* și care, potrivit obiectului lor de activitate, sunt implicate în desfășurarea activităților de cercetare științifică, contribuind esențial și la creșterea vizibilității naționale/ internaționale a rezultatelor obținute, sunt: Fundația *România de Mâine*; Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură” ; Mass Media *România de Mâine*; Premium Wellness/ Wellness Sport.

Capacitatea Universității *Spiru Haret* de a desfășura activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică la standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, a fost recunoscută la nivel european prin acordarea logo-ului "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" de către DG Research & Innovation- Comisia Europeană, în luna octombrie 2013 și prelungirea posibilității de utilizare a acestuia în octombrie 2019 (RC\_A6\_HR\_LOGO). Practic, logo- ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" exprimă capacitatea Universității *Spiru Haret* de a implementa principiile *Cartei Europene a Cercetătorilor* și prevederile *Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Se face precizarea că, începând cu luna decembrie 2011, Universitatea *Spiru Haret* a aderat la *Carta Europeană a Cercetătorilor* și la *Codul de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Dreptul de a folosi logo-ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" pe toate materialele de promovare aduce Universității valoare adăugată, atât pe plan intern, cât și pe plan extern, atât pentru cercetători, cât și pentru instituțiile ce finanțează cercetarea.

În anul universitar 2019-2020, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit activ la realizarea obiectivelor prioritare prevăzute în strategia proprie de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020, formulate în concordanță cu obiectivele prevăzute în *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020* (aprobată prin HG nr. 929/2014), contribuind astfel la implementarea *Planului Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2014-2020* aferent acesteia.

În contextul menționat, în anul universitar 2019-2020 s-a continuat creșterea vizibilității cercetării științifice desfășurate, atât la nivel internațional, cât și național, de Universitatea *Spiru Haret* în colaborare cu entitățile din spațiul său universitar (Fundația *România de Mâine*, Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură”, Mass Media *România de Mâine* și Premium Wellness/ Wellness Sport). Astfel, în plan internațional, s- a continuat/ extins integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) prin: menținerea înregistrării și validării sale ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal, cu codul PIC 986311521 (RC\_A7\_Cod PIC USH), prin înregistrarea sa pe Horizon 2020 Portal (RC\_A8\_Horizon 2020), precum și prin înregistrarea sa ca membru al Agency of the International Digital Object Identifier Foundation (DOI) în data de 21.06.2017, cu crossref <https://doi.org/10.26458/sufix> (sufixul este ID- ul alocat fiecărei publicații), gestionat prin *The Publishers International Linking Assotiation- PILA* (RC\_A9\_PILA\_Membership). Totodată, s-a consolidat integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA), prin înregistrarea/ menținerea înregistrării instituțiilor din spațiul său universitar în Spațiul European al Educației și Cercetării (RC\_A7\_COD PIC\_USH\_SpatiuUniversitar). În plan național, Universitatea *Spiru Haret* este înscrisă, cu numărul înregistrare 1004 și acronimul U-SPIRU HA, în *Registrul Potențialilor Contractorii* gestionat de *Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și*

*Inovare* (ANCSI)- instituția publică prin intermediul căreia *Ministerul Educației și Cercetării* își realizează atribuțiile în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării (RC2\_A10\_RPC ANCSI USH), în timp ce Societatea *Mass Media România de Mâine* din spațiul său universitar este înscrisă în registrul menționat cu numărul de înregistrare 5685 și acronimul RPC (RC\_A10\_RPC ANCSI MMRM), Totodată, Universitatea *Spiru Haret* este înregistrată și validată ca instituție de cercetare pe platforma ERRIS a *Unității Executive pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării*- UEFISCDI (RC\_A11\_ERRIS USH). Înregistrarea pe cele patru platforme online- două internaționale și două naționale și în DOI, destinate educației și cercetării, acordă Universității *Spiru Haret*, în calitate sa de instituție de educație și cercetare, posibilitatea de a participa la competiții europene și naționale în domeniu, în vederea atragerii de fonduri destinate cercetării, dezvoltării, inovării și, după caz, transferului tehnologic și de cunoștințe. Totodată, un rol esențial în creșterea vizibilității naționale a activităților de cercetare științifică în care este implicată Universitatea *Spiru Haret*- singură, în parteneriat sau prin entitățile din spațiul său universitar și a rezultatelor obținute, îi revine Societății *Mass Media România de Mâine*, în cadrul căreia funcționează Postul RadioSeven universitar și cultural. Se face precizarea că în grilele de programe aferente RadioSeven sunt prevăzute emisiuni și sunt rezervate spații publicitare pentru promovarea activităților/ proiectelor de cercetare în care sunt implicate Univeritatea *Spiru Haret* și/ sau entitățile din spațiul său universitar, precum și pentru diseminarea rezultatelor obținute prin desfășurarea/ implementarea acestora. Producția și difuzarea emisiunilor și/ sau a clipurilor de promovare/ publicitare dedicate activităților de cercetare științifică, proiectelor în cadrul căreia se desfășoară aceste activități și rezultatelor obținute se realizează în studiourile proprii de producție și de emisie (RC\_A4\_RadioSeven\_Licenta).

Pe plan internațional, consolidarea integrării Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2019-2020 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se înscriu în cele patru arii prioritare de reformă, din totalul de cinci, stabilite pentru cercetarea desfășurată la nivelul instituțiilor de învățământ și/ sau de cercetare care funcționează în spațiul european, reprezentative fiind următoarele:

- implicarea optimă în cooperarea transnațională pentru implementarea de proiecte de cercetare/ parteneriat strategic/ mobilități pentru care s-a obținut finanțare din fonduri structurale nerambursabile europene în anii anteriori și în anul curent (contribuție națională și/ sau contribuție proprie), reprezentative fiind următoarele: bTB- Test H2020- MSCA- RISE-2017 *Volatolomics test for the diagnosis of bovine tuberculosis*- HORIZON 2020 2017- 2021; MOCAT - "Modern competences of academic teachers - the key to modern HEI"; COMBAR CA16230 *Combating antihelmintic resistente in ruminants*- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021; DISTANT-REDING CA 16204 *Distant Reading for European LiteraryHistory*- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021; COST CA 17117 *Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research*; COST CA 18105 *Risk-based meat inspection and integrated meat safety assurance*; COST 18121 *Cultures Of Victimology: understanding processes of victimization across Europe*; COST CA18114 - *European Non-Territorial Autonomy Network*; COST CA18232 - *Mathematical models for interacting dynamics on networks*; COST CA17114 - *Transdisciplinary Solutions to Cross Sectorial Disadvantage in Youth*; (RC2020\_A12\_ProiecteInternat; RC2020\_A12\_ProiecteInternat\_mobilitati);
- acordarea accesului liber pe piața muncii- domeniul cercetare asigurat prin postarea tuturor locurilor vacante de cercetători- cadre didactice pe platforma EURAXESS JOBS- <https://euraxess.ec.europa.eu/> a *Comisiei Europene- Directoratul general pentru cercetare* (RC\_A13\_EuraxessJobsUSH), pe platforma <http://jobs.edu.ro> a Ministerului Educației și Cercetării și pe website-ul Universității *Spiru Haret* <https://spiruharet.ro/concursuri.html> (română și engleză); acest lucru a permis informarea corespunzătoare și transparentă a celor interesați de domeniu cu privire la procesul de recrutare și de selecție a personalului didactic și de cercetare în Universitatea *Spiru Haret*; angajamentul privind asigurarea transparenței procesului de recrutare și selecție, asumat cu prilejul acordării logo-ului "HR Excellence in Research" s-a materializat prin publicarea tuturor locurilor vacante (11 la număr), cu informațiile aferente, pe platformele/ website-urile <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm>, <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>; se face precizarea că, potrivit art 287 alin (1)

din legea 1/ 2011 a educației naționale, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”;

- respectarea principiilor privind egalitatea de gen în cercetare, confirmată de:
  - *structura personalului didactic din universitate* (RC2020\_A1\_StructuraPersonalUSH), format din 189 femei (59,43%) și 129 bărbați (40,57%) din totalul de 318 cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități de cercetare pentru:
    - implementarea Planului de cercetare al Universității *Spiru Haret* în anul universitar 2019-2020;
    - publicarea și indexarea/ menținerea indexărilor în Baze de Date Internaționale- BDI a 8 din cele 11 reviste ale Universității *Spiru Haret*;
    - organizarea/ desfășurarea a 24 evenimente științifice;
    - publicarea de lucrări/ articole în reviste indexate în Baze de Date Internaționale- BDI;
    - prezentarea de articole la conferințe naționale/ internaționale;
    - publicarea de manuale universitare/ cărți de specialitate la edituri de prestigiu recunoscut pentru domeniile de studii aferente programelor de studii implementate în anul universitar 2019-2020;
  - *structura personalului didactic și de cercetare din universitate* implicat în implementarea de proiecte, format din 75 femei (64,11%) și 42 bărbați (35,89%) din totalul de 117 cercetători- cadre didactice (36,79% din personalul didactic) care desfășoară activitățile de cercetare din cadrul a 11 proiecte finanțate prin programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020/ Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) și 13 proiecte cu finanțare internațională aflate în implementare în anul universitar 2019-2020;
- garantarea accesului cercetătorilor și/ sau cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* la surse științifice de documentare/ baze de date reprezentative pentru domeniile de studii aferente programelor de studii de licență și masterat implementate, prin asigurarea transferului și a circulației optime a cunoștințelor rezultate din cercetarea științifică la zi:
  - în cadrul următoarelor proiecte/ contracte:
    - Proiectul *Asigurarea accesului electronic național la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România* (ANELIS PLUS), care acordă acces direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*) și la distanță- prin <http://www.e-nformation.ro/>, la bazele de date Clarivate Analytics Web of Science+ Journal Citation Reports, Derwent Innovation Index, Proquest Central, Ebsco Host- Academic Search Complete, Scopus, (nominalizate pe site-ul <http://cercetare.spiruharet.ro/>);
    - JSTOR Institutional participation agreement nr. 243/ 26.10.2011 care acordă acces la colecțiile *Arts & Sciencea I* (pentru domeniile economic, istorie, științe politice, sociologie și alte domenii ale științelor umaniste și sociale) și *Arts & Science III* (pentru domeniile limbi și literatura străine, muzică, film, arte, religie, arhitectură) direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*);
    - Contractul nr. 00026439/5 cu actele adiționale aferente, în baza căruia se acordă acces on line la biblioteca virtuală juridică SINTACT (Wolters Kluwer)- RC2020\_A15\_AccesBD;
    - prin intermediul platformei online Open Research Europe care acordă acces gratuit la lucrări științifice și cercetări finanțate prin programul UE Orizont 2020, care va fi continuat prin programul Orizont Europa 2021-2027, pentru cercetare și inovare <https://www.startupcafe.ro/fonduri-europene/platforma-cercetare-open-research-europe.htm>.

Pe plan național, continuarea procesului de îndeplinire a obiectivelor prevăzute în Strategia proprie de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020, cu trimitere directă la îndeplinirea obiectivelor prevăzute în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020 a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2019-2020 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se poziționează pe direcțiile principale de reformă în domeniul cercetării, dezvoltării, inovării și transferului tehnologic/ de cunoștințe posibil a fi urmate de unitățile de învățământ și/ sau de cercetare românești, reprezentative fiind următoarele:

- participarea la acțiunile de cercetare fundamentală și de acces la cunoaștere, stabilite ca direcții de acțiune prioritare la nivel național (OS4), în vederea creșterii contribuției României la dezvoltarea Spațiului European al Cercetării (ERA) prin:

- implementarea proiectului de cercetare fundamentală, cu finanțare națională- Servicii de cercetare istorică pentru UAT Afumati, Judetul Ilfov Contract de finanțare nr. 25/2019 (RC2020\_A14\_ProiecteNationale);
- acordarea accesului la publicațiile științifice elaborate de cercetătorii- cadre didactice care- și desfășoară activitatea la Universitatea *Spiru Haret* tuturor celor interesați de domeniu, prin utilizarea pentru publicare a standardului “Open Access”, reprezentative fiind *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța și *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova (RC2020\_A20\_RevisteUSH);
- asigurarea colaborării/ cooperării între cercetătorii- cadre didactice/ cercetătorii Universității *Spiru Haret* cu editori, cercetători și specialiști din domenii comune de interes prin utilizarea mecanismului cross-publisher citation linking in online academic journals dezvoltat în anul universitar 2019-2020 în cadrul proiectului Initiative for Open Citations gestionat de Publishers International Linking Association- PILA pentru membrii activi ai International Digital Object Identifier (DOI) Foundation (RC\_A9\_PILA Membership);
- atingerea până în 2020 a masei critice de cercetători necesară pentru transformarea cercetării, dezvoltării și inovării într- un factor al creșterii economice, prin acordarea accesului liber la piața muncii din domeniu (OS5), materializată prin: publicarea tuturor posturilor vacante de cercetători- cadre didactice (11 ca număr- 7 asistent, 4 lectori, 0 conferențieri și 0 profesori) ca “deschise”- informațiile aferente fiind disponibile public, tuturor celor interesați de domeniu, atât pe platforma EURAXESS a *Comisiei Europene- Directoratul general pentru cercetare* - <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm> (RC\_A13\_EuraxessJobsUSH), cât și pe platformele/ website-urile <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>, coroborată cu respectarea prevederilor *Cartei Europene a Cercetătorilor* și ale *Codului de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor* în spațiul european; înregistrarea datelor de identificare a cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* în aplicațiile RessearchGate- ISI Thomson și Orchid pentru crearea identității electronice (RC\_A17\_ResearchGate/ Orchid/ResearcherID) pe baza căreia primesc acces la serviciile/ platformele digitale pentru cercetare, dezvoltare și inovare pe de-o parte, iar pe de altă parte devin vizibili, recunoscuți și accesibili, în caz de necesitate, în Spațiul European al Educației și Cercetării; înregistrarea Universității *Spiru Haret* ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal- cu codul PIC 98631152 și în HORIZON 2020 Portal- Lear și Legal signatory, precum și în *Registrul Potențialilor Contractorilor* din România- cu acronimul U-SPIRU HA și pe platforma ERRIS a Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI, în scopul creșterii transparenței în comunitatea cercetătorilor și al accesului rapid la cercetătorii relevanți pentru toți cei interesați;
- implicarea în/ participarea *Centrului USHProBussines* (RC2020\_A16\_ProBusiness\_Raport), constituit în cadrul Universității *Spiru Haret* în anul 2015, ca structură de specialitate și platformă de susținere a firmelor din perspectivă universitară, la creșterea competitivității economiei românești prin inovare (OG1), bazată pe dezvoltarea capacității firmelor de a absorbi/ adapta tehnologia de ultimă generație la nevoile identificate pe piață, în vederea activării/ susținerii/ promovării antreprenoriatului bazat pe inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe din mediul universitar către mediul de afaceri, implicare materializată în anul universitar 2019-2020 prin:
  - aderarea *Centrului USHProBussines* la structuri asociative de cooperare regională/ națională/ europeană, în vederea transformării digitale a României prin implicarea firmelor românești în proiecte/ acțiuni care corespund obiectivelor Uniunii Europene în domeniul digitalizării, respectiv:
    - aderarea la Consiliul Național de Transformare Digitală (CNTD) - organism consultativ al Autorității pentru Digitalizarea României (ADR) care are ca obiectiv sprijinirea

- dezvoltării tehnologice a României bazată pe digitalizare, cu implicații economice și sociale majore;
- aderarea la Rețeaua agROBOfood a Digital Innovation Hubs (DIHs) din Europa Centrală și de Est (49 DIH-uri cu acoperire în 19 state membre), care sprijină firmele să introducă și să promoveze noi tehnologii robotizate în sectorul agroalimentar (<https://agrobofood.eu/hubs&centers/smart-ehub/>);
  - aderarea la rețeaua tehnologică europeană TP ORGANICS dezvoltată exclusiv pe domeniul agriculturii ecologice (<https://tporganics.eu/national-platform-members/>) care prin intermediul celor 103 membri și celor 7 platforme naționale, reunește 5.8 milioane de fermieri, 5000 de firme și 2500 de cercetători și consilieri agricoli, în vederea dezvoltării cercetării și inovării la nivelul UE și la nivel național;
- inițierea/ implicarea *Centrului USHProBusiness* în constituirea de ecosisteme regionale de inovare și digitalizare de tip cluster/ asociații/ consorții/ hub-uri digitale pentru a stimula/ sprijini implicarea universităților în dezvoltarea de rețele digitale ca soluții de succes al IMM-urilor la export, respectiv:
- Centrul de inovare digitală Wallachia eHub – consorțiul clusterelor din regiunea Sud Muntenia, admis în rețeaua European Digital Innovation Hub (EDIH) care oferă soluții digitale avansate instituțiilor din zonă (<https://wallachiaehub.ro/>);
  - Consorțiul Universitar din Regiunea Sud-Muntenia - MUNTENIA UNIVERSITAS care are ca obiectiv colaborarea mediului de afaceri cu mediul academic și cu autoritățile publice locale pentru a facilita, pe de o parte, accesul firmelor din regiune la informații cu privire la surse de finanțare și la rezultatele activităților CDI de la nivelul universităților, iar pe de altă parte, transferul tehnologic/ de cunoștințe de la entități specializate ITT, la studenți mai bine pregătiți și absolvenți formați în universitățile din regiune.
  - Consorțiul INTER-ORGANIC al clusterelor Bio din România - rețea dezvoltată pe domeniul agriculturii ecologice, parte din Rețeaua agROBOfood și membră a TP ORGANICS care are ca obiectiv dezvoltarea culturii și educației ecologice la nivel național, creșterea capacității de inovare și specializare inteligentă în domeniu, aliniată la programele și obiectivele Uniunii Europene.
- organizarea/ participarea la 38 evenimente naționale/ internaționale cu circa 526 participanți, dedicate mediului universitar, mediului de afaceri cercetătorilor, studenților, cu tematici care vizează stimularea/ susținerea/ promovarea firmelor românești și transferul tehnologic/ de cunoștințe de la mediul academic către mediul de afaceri/ instituții publice și studenți/ masteranzi, în vederea asigurării specialiștilor în domeniu și a internaționalizării firmelor pentru asigurarea succesului acestora la export, inclusiv în condiții de pandemie COVID 19: 11 evenimente care vizează sprijinirea/ dezvoltarea/ internaționalizarea firmelor din sectorul agriculturii ecologice, cu implicarea statelor din regiunea Dunării și finanțarea agriculturii ecologice în contextul pandemic COVID 19; 20 evenimente care vizează susținerea/ promovarea/ transferul de tehnologie/ cunoștințe cu implicarea universităților, a clusterelor și a firmelor care au ca obiectiv finanțarea și dezvoltarea producției/ consumului în sectorul ecologic-organic în România; 5 evenimente care vizează internaționalizarea firmelor românești pentru sprijinirea exporturilor prin pătrunderea acestora pe piețe externe; 2 evenimente care vizează implicarea studenților/ Societății Antreprenoriale Studentești (SAS) în activități de transfer de cunoștințe dedicate antreprenoriatului inovativ bazat pe transfer tehnologic/ de cunoștințe și în solicitarea de finanțări și managementul proiectelor educaționale finanțate prin programul Erasmus+ (RC2020\_A16\_ProBusiness\_Evenimente);
- formarea/ încheierea a 8 parteneriate sustenabile cu vizibilitate națională și internațională, încheiate direct mediul educațional, structuri asociative și cu mediul de afaceri- companii și institute interesate în susținerea antreprenoriatului bazat pe inovare: 1 instituție educațională (ASOCIAȚIA ONE HEALTH - NEW MEDICAL CONCEPT, ROMÂNIA); 2 parteneriate cu structuri asociative/ colaborative (Consoțiul INTER-BIO al clusterelor BIO din România, BIO OLTENIA CLUSTER); 5 parteneriate cu companii și institute interesate în susținerea



antreprenoriatului bazat pe inovare (SC ECOKULT SERVICES SRL, Resources Development&Ideass SRL, Job Selection H.R. SRL, SC Merlin Business Consulting SRL, PHOENIXY) (RC2020\_A16\_ProBusiness\_ProtocoaleNat);

- publicarea a 2 lucrări științifice și 2 manuale cu conținut relevant pentru transferul de cunoștințe și antreprenoriatul bazat pe inovare.

Prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetate, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, la cele mai recente informații cu privire la:

- oportunități de finanțare naționale și internaționale;
- mobilități și stagii de practică pentru cercetători și cercetători- cadre didactice;
- oportunități de publicare a articolelor științifice;
- acces la Baze de Date științifice Internaționale- BDI recunoscute pentru domeniile de activitate aferente programelor de studii desfășurate de Universitate și pentru domeniile de studii ale cercetătorilor- cadre didactice implicați;
- comunicarea și diseminarea rezultatelor cercetărilor efectuate în mediul academic din Spațiul European al Educației și Cercetării- ERA;
- nediscriminarea, egalitatea de șanse și gen în activitatea de cercetare;
- știri și evenimente din domeniul cercetării;
- alte informații utile pentru activitatea de cercetare.

Universitatea *Spiru Haret* acordă cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice, prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, posibilitatea de a se înregistra în rețelele *Research Gate*, *Research ID* și *ORCHID*, în vederea creșterii vizibilității la nivel internațional, facilitând atât comunicarea și cooperarea între cercetători fără limite geografice și de timp, cât și promovarea proiectelor de cercetare pentru care a obținut surse de finanțare și a parteneriatelor încheiate, în vederea identificării programelor de finanțare și a accesării de fonduri necesare desfășurării activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și/ sau transfer tehnologic, după caz.

Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și studenților la baze de date științifice, naționale și internaționale, precum: JSTOR, SINTACT, CLARIVATE ANALYTICS WEB OF SCIENCE, JOURNAL CITATION REPORTS, DERWENT INNOVATION INDEX, EBSCO ACADEMIC SEARCH COMPLETE, PROQUEST și SCOPUS atât prin eforturi proprii, cât și prin intermediul proiectului PN-II-CT-PI-CD-2 CAPACITĂȚI Subprogramul “Proiecte mari de investiții în infrastructura de CD-Proiecte tip rețelizare/acces la infrastructură” inițiat de Asociația Anelis Plus, *Continuarea accesului electronic național la literatura științifică și noi modalități de a susține și promova sistemul de cercetare din România/ANELIS PLUS*, proiect în care universitatea *Spiru Haret* deține calitatea de partener (RC2020\_A15\_AccesBD).

Cu privire la obiectivele prevăzute în *Strategia de cercetare științifică pentru perioada 2014-2020* proprie Universității *Spiru Haret*, fundamentată pe *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014- 2020* și pe legislația aplicabilă domeniului în vigoare pe de- o parte, iar pe de altă parte pe *Carta Universității Spiru Haret din București* în vigoare și pe politicile Universității *Spiru Haret* privind calitatea proceselor de cercetare, dezvoltare și inovare desfășurate și a proceselor de management al calității aferente, rezultatele obținute se poziționează pe următoarele direcții prioritare de acțiune:

- pentru obiectivul strategic *Dezvoltarea relației cu mediul de afaceri* (OG1):
  - 7 protocoale/ acorduri de parteneriat noi, încheiate cu mediul de afaceri în anul universitar 2019-2020 - în cadrul Centrului ProBusiness (RC2020\_A16\_ProBusiness\_Raport/ProtocoaleNationale, RC2020\_A27\_CentralizProtocoale);
- pentru obiectivul strategic *Creșterea calității resurselor umane din cercetare*:
  - implicarea și participarea a 117 cercetători- cadre didactice în implementarea a 24 proiecte cu finanțare nerambursabilă națională și internațională (72 x 11 proiecte POCU, 45 x 13 proiecte internaționale);
  - organizarea a 11 sesiuni de comunicări științifice a cercetătorilor cadre didactice- una/ facultate;
- pentru obiectivul strategic *Atragerea de fonduri pentru cercetare din surse publice și private*:
  - identificarea de surse de finanțare proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate

- corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus peste 20 de cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin entitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 1 finanțat, 8 admise pentru finanțare/ respinse, 11 în evaluare (RC2020\_A14\_POCU depuse ICCS, RC2020\_A14\_POCU depuse SNSH), cu valoarea totală a cercetărilor de 105.433.709,80 lei- 21.605.268,40 euro (curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei).
- Implementarea a 26 proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin entitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 2 naționale, 13 proiecte internaționale, 11 proiecte POCU, (RC2020\_A27\_CentralizatorProiecteImplementate), cu valoarea totală a cercetărilor de 12.141.256,89 lei- 2.698.057,09 euro (curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei) și a obținut venituri în valoare de 2.911.306,56 lei- 601.857,80 euro (RC2020\_A27\_VenituriCheltuieliCercetare).
- pentru obiectivul strategic *Creșterea vizibilității naționale și internaționale a rezultatelor cercetării științifice*:
    - **37 articole/ lucrări indexate Clarivate (ISI) Web of Science** publicate în anul 2019-2020 (RC2020\_A18\_PrintScreenClarivate(ISI) de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care 35 articole *in extenso* publicate în reviste de specialitate (RC2020\_A18\_Articole Clarivate(ISI) și 2 lucrări publicate în volumele conferințelor științifice (RC2020\_A18\_ArticoleClarivate(ISI)\_conferințe); numărul articolelor/ lucrărilor indexate ISI se obține prin consultarea Clarivate Analytics Web of Science (<https://webofknowledge.com/>), cea mai prestigioasă BDI recunoscută în mediul academic universitar; este o BDI dinamică- se actualizată permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI Clarivate Analytics Web of Science a articolelor/ lucrărilor publicate în anul universitar 2019-2020 se finalizează la începutul anului 2021; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (17.02.2021);
    - **48 articole/ lucrări indexate în BDI SCOPUS- Elsevier B.V.** publicate în anul universitar 2019-2020 (RC2020\_A18\_PrintScreenSCOPUS) de către cercetătorii- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; este o BDI dinamică, de prestigiu recunoscut pentru domeniile educaționale aferente programelor de studii implementate- se actualizată permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI SCOPUS a lucrărilor publicate în anul universitar 2019-2020 se finalizează la începutul anului 2021; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (17.02.2021);
    - **213 articole/ lucrări indexate în BDI recunoscute pe plan științific internațional**, publicate în anul universitar 2019-2020 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care **162 articole *in extenso*** și **51 lucrări** prezentate la conferințe/ manifestări științifice; BDI- urile utilizate pentru publicare sunt dintre cele prevăzute în *Standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare- dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare* aprobate prin în Ordinul 6129/20.12.2016, cu modificările și completările la zi (RC2020\_A20\_CentralizatorPublicatii);
    - **77 articole/ lucrări neindexate** publicate în anul universitar 2019-2020 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care **5 articole** publicate în reviste și **72 lucrări** publicate în volumele conferințelor științifice, de referință pentru domeniul de studiu al autorilor și/ sau pentru disciplinele predate de aceștia (RC2020\_A20\_CentralizatorPublicatii);
    - **118 titluri de carte** de specialitate/ tratat/ monograme publicate în anul universitar 2019-2020 de către cercetătorii- cadre didactice care desfășoară activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care 7 la edituri din străinătate recunoscute pentru domeniile de interes, 93 la Editura Fundației *România de Mâine* (RC2020\_A19\_CartiEdituraFRM)și 18 la alte

edituri naționale și internaționale recunoscute pentru domeniu (RC2020\_A20\_CentralizatorPublicatii)

- **24 evenimente științifice**, organizate și desfășurate în anul universitar 2019-2020 de facultățile Universității *Spiru Haret*, cu participarea cadrelor didactice și a studenților/ masteranzilor, precum și a cercetătorilor- cadre didactice de la alte universități și/ sau instituții de educație și/ sau cercetare, din țară și din străinătate, dintre care: 1 conferință internațională, 3 conferințe naționale cu participare internațională, 2 conferințe naționale, 4 workshop-uri naționale, 2 cercuri științifice studențești, 7 seminarii științifice naționale, 5 colocvii/mese rotunde naționale și 5 alte tipuri de evenimente (RC2020\_A21\_EvenimenteFacUSH, RC2020\_A21\_EvenimenteUSH); dintre aceste manifestări științifice, se menționează, ca fiind reprezentative, următoarele: *Conferința internațională E-Governance and E-Justice in the Space of Freedom, Security and Justice of the European Union*, organizată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Administrative București, Conferința Economică Națională CEN, organizată de Facultatea de Științe Economice București; *The Conference on Applied Mathematics And Informatics (CAMAI)*, organizată de Facultatea de Inginerie și Informatică <http://camai.spiruharet.ro/>.

În vederea evaluării potențialului de cercetare, domeniilor de interes, partenerilor și/ sau a finanțatorilor accesibile a fost întocmit, *cu respectarea necesităților interne și a prevederilor legale aplicabile domeniului în vigoare, Registrul proiectelor/ contractelor de cercetare al Universității Spiru Haret (RC\_A23\_RUP)*, instrument electronic complex folosit pentru evidența, monitorizarea și evaluarea atât a proiectelor/ granturilor/ contractelor de cercetare pentru care s- a solicitat finanțare/ finanțate prin programe naționale/ internaționale și/ sau fonduri publice/ private, cât și a rezultatelor obținute prin implementarea acestora, din perspectiva cercetării științifice.

Pentru monitorizarea solicitărilor de finanțări și a implementării proiectelor/ granturilor de cercetare sau cu componente de cercetare reprezentative/ semnificative pentru Universitate (POCU, POCA etc.), precum și pentru avizarea internă a cererilor de finanțare formulate și a rezultatelor preconizate, la Institutul Central de Cercetare Științifică al Universității a fost integrat un sistem informatic de management al proiectelor care integrează un formular de evaluare preliminară (RC\_A29\_Formular de Evaluare Proiecte), un formular de înregistrare (RC\_A29\_Formular de Inregistrare Proiecte) și un model de cerere de finanțare a temelor interne de cercetare (RC\_A29\_ModelCerereFinanțare).

În privința publicațiilor științifice, Universitatea *Spiru Haret* urmărește respectarea principiilor specifice *Agendei Lisabona*, precum și a criteriilor naționale de evaluare impuse de C.N.C.S. în conformitate cu documentul „*Pentru o nouă viziune asupra cercetării în România*” ([http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011\\_IDEI/PCE/Mesaj\\_CNCS.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011_IDEI/PCE/Mesaj_CNCS.pdf)). În acest sens, în Universitatea *Spiru Haret* se aplică principiul valorizării preferențiale a producției științifice de calitate și principiul internaționalizării științei, recunoscând importanța decisivă a științei, în general și a disciplinelor socio-umane, în particular, la dezvoltarea culturală, cercetarea realizându-se la standarde înalte, utilizând seturi de bune practici internaționale. În prezent, în cadrul Universității *Spiru Haret* există un număr de 11 publicații științifice active (RC2020\_A20\_RevisteUSH). Dintre publicațiile științifice active, 8 publicații sunt în limba engleză și sunt indexate în baze de date științifice internaționale (72,73 %). Dintre acestea, putem evidenția:

- revista *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://www.jare-sh.com/>);
- revista *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://cesmaa.eu/journals/jaes/>);
- revista *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, care a fost indexată în bazele de date EBSCO, Gale Directory Library, ERIHPLUS, RePEC, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ, ProQuest (<http://jedep.spiruharet.ro/>).

În cadrul Universității *Spiru Haret* se desfășoară, periodic, un proces de evaluare calitativă a publicațiilor, care vizează, în principal, politica editorială, numărul de citări, periodicitatea și vizibilitatea

online. Publicațiile care nu îndeplinesc condițiile indexării în baze de date internaționale sau cele care nu au fost cotate la nivel național sunt sprijinite de către Institutul Central de Cercetare Științifică în vederea îndeplinirii tuturor criteriilor necesare. La modul general, la nivel intern, calitatea cercetării și, implicit, a publicațiilor științifice se evaluează în acord cu: Legea educației naționale nr.1/2011, Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2014-2020, aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 929/2014, Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2014-2020, Ordonanța de Guvern nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, Legea nr. 87/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2005 privind asigurarea calității educației, Hotărârea de Guvern nr. 1418/11.10.2006 pentru aprobarea Metodologiei de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță, elaborată de ARACIS, Legea 8/1996 privind dreptul de autor și alte drepturi conexe, Carta Universității *Spiru Haret*, Codul etic de bune practici în cercetarea științifică al Universității *Spiru Haret* și Manualul de management al calității (<http://www.spiruharet.ro/asigurarea-calitatii.html>), toate cu modificările și completările ulterioare.

În mod uzual, Universitatea *Spiru Haret* desfășoară activități de cercetare în domeniile aferente programelor de studii de licență/ masterat pe care le implementează, precum și în domenii interdisciplinare care implică domeniile menționate. Practic, activitățile de cercetare se desfășoară în cadrul celor 12 centre de cercetare constituite la nivelul celor 11 facultăți care au în desfășurare programe de studii în anul universitar 2019-2020 și la nivel instituțional, sub coordonarea Institutului Central de Cercetare Științifică-ICCS. În acest context, *Planul de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2019-2020* (RC2020\_A22\_PlanCercetareUSH) formulează direcțiile de orientare, temele și acțiunile în domeniul cercetării la nivel de departament/ facultate, care converg către îndeplinirea obiectivelor strategice formulate la nivel instituțional și a obiectivelor de cercetare pe care personalul didactic din Universitate trebuie să le îndeplinească în cadrul normei de cercetare, parte componentă a normei universitare. Cuprinde: temele colective/ individuale de cercetare, fundamentală și/ sau aplicativă, dezvoltate de cadrele didactice în anul universitar 2019-2020; evenimentele/ manifestările științifice organizate la nivel de departament/ facultate și la nivel instituțional, cu și fără participarea studenților/ masteranzilor; evenimentele/ manifestările științifice la care au participat cadrele didactice în anul universitar 2019-2020; cercurile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate sub coordonarea cadrelor didactice; sesiunile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art 287 alin. (1) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, cu completările și modificările ulterioare, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”. Totodată, se face precizarea că Universitatea *Spiru Haret* a asigurat toate resursele necesare pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2019-2020* (RC2020\_A22\_PlanCercetareUSH), inclusiv costurile aferente resurselor umane estimate la valoare de 4.570.415,60 lei, cca. 936.560,57 euro (curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei), care reprezintă 20% din fondul de salarii plătit cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2019-2020, în valoare totală de 22.852.078 lei. Ponderea de 20% din fondul total de salarii, plătit de universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2019-2020 cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice pentru activitățile de cercetare desfășurate în cadrul centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate, a fost calculată în conformitate cu prevederile art 287 din Legea 1/ 2011 a educației naționale. S-au avut în vedere prevederile alin. (9), potrivit cărora “Activitățile...cuprinse în norma didactică se cuantifică în ore convenționale,...astfel încât unei ore fizice de activități să îi corespundă minimum 0,5 ore convenționale...”, prevederile alin. (12), potrivit cărora “Norma didactică nu poate depăși 16 ore convenționale pe săptămână”, prevederile alin. (15), potrivit cărora “...ora de cercetare este echivalentă cu 0,5 ore convenționale...” și prevederile alin. (22), potrivit cărora “Suma totală a orelor de muncă dintr- o normă didactică sau de cercetare, realizată prin cumularea ponderilor activităților prevăzute la alin. (1) este de 40 ore pe săptămână”. În acest context, pentru cazul cel mai dezavantajos în care unei ore fizice de muncă îi corespunde o jumătate de oră convențională de activitate didactică/ cercetare, norma didactică cuprinde maximum 16 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund maximum 32 ore fizice de muncă (80%), iar norma de cercetare cuprinde minimum 4 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund minimum 8 ore fizice de muncă (20%), din totalul de 40 ore fizice lucrătoare/ săptămână (100%). Având în vedere că bugetul oricărui proiect finanțat din fonduri

publice și/sau private nerambursabile are componente de cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație în valoare de 15%- 20% din fondul total de salarii alocat pentru implementare, pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2019-2020* în cadrul normei de cercetare a cadrelor didactice, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 685.562,34 lei, cca. 140.484,08 euro (15% din fondul de salarii al personalului didactic, calculat la curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei), care reprezintă cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație. Se face precizarea că, întrucât sumele constituite mai sus nu au fost evidențiate separat, pe componente de cercetare, în contabilitatea Universității *Spiru Haret*, s-a luat în calcul procentul minim, cu mențiunea că, dacă sumele alocate pentru cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație se înregistrează în contabilitate defalcat, pe componente, procentul respectiv poate ajunge până la 40%. În contextul dat, se consideră că suma de 685.562,34 lei acoperă cheltuielile de management și administrative ocazionate de desfășurarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe, care nu au fost înregistrate separat în contabilitate, motiv pentru care nu au fost constituite de sine stătător.

Pe de altă parte, în conformitate cu prevederile art 190 alin. (1) și (2) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, “La sfârșitul fiecărui an bugetar, conducerea universității prezintă senatului universitar un raport referitor la cuantumul regiei pentru granturile de cercetare și la modul în care regia a fost cheltuită. Cuantumul maximal al regiei pentru granturile și contractele de cercetare este stabilit de finanțator sau de autoritatea contractantă și nu poate fi modificat pe perioada derulării acestora”. Din această categorie bugetară fac parte contribuțiile proprii, asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru implementarea proiectelor de cercetare științifică pentru care a obținut finanțare națională și europeană, în valoare de 10%-20%. Având în vedere că, de regulă, contribuția proprie la implementarea de proiecte se distribuie în raport cu valoarea cheltuielilor anuale de implementare, pentru implementarea proiectelor aflate în derulare în anul universitar 2019-2020 Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 64.458,04 lei - cca. 13.208,61 euro (curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei).

În concluzie, în anul universitar 2019-2020, Universitatea *Spiru Haret* a alocat, din fonduri proprii și a cheltuit, cumulativ, pentru cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe suma minimă de 5.320.435,98 lei- cca. 1.099.899,94 euro (calculată la (curs BNR 1 euro la 01.10.2019=4.88lei). (RC2020\_A27\_VenituriCheltuieliCercetare). Nu au fost luate în calcul pentru ca nu au fost evidențiate separat și nu pot fi estimate costurile aferente celorlalte categorii de resurse (materiale, informaționale, tehnologice) asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2019-2020 și resursele puse la dispoziție de entitățile cu personalitate juridică din spațiul universitar creat de Universitate, majoritare fiind cele asigurate de *Mass Media România de Mâine*.

Prorector responsabil cercetare științifică,  
Prof. univ. dr. Maria Andronie

## Raport privind activitatea de cercetare științifică desfășurată de Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2020- 2021

Activitățile de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică desfășurate la Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2020-2021 au fost organizate în conformitate cu prevederile legislației naționale și a Uniunii Europene în domeniu, în vigoare, în cadrul centrelor de cercetare care funcționează la nivelul facultăților și în cadrul Institutului Central de Cercetare Științifică (ICCS) constituite, cu respectarea prevederilor art. 189 din Legea 1/ 2011- Legea educației naționale, ca “structuri tehnico- administrative care să faciliteze managementul activităților de cercetare și a proiectelor de cercetare- dezvoltare derulate de personalul instituției”. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 22 (1)- Secțiunea 4- Titlul II *Structura organizatorică a Universității* din Carta Universității *Spiru Haret* din București- ediția 2017, “Institutul Central de Cercetare Științifică este structura de cercetare, de la nivelul Universității, care asigură coordonarea științifică și metodologică a centrelor de cercetare din Universitate”, care “...funcționează în baza unui regulament propriu”. Practic, în anul universitar 2020-2021, în Universitatea *Spiru Haret* au funcționat 12 centre de cercetare constituite, pe domenii/ subdomenii de studii, în cadrul celor 11 facultăți la nivelul cărora s-au desfășurat programe de studii universitare de licență și masterat organizate în conformitate cu prevederile legale aplicabile domeniului în vigoare. În cadrul lor desfășoară activități de cercetare echipe/ colective de cercetători și cercetători- cadre didactice, doctoranzi, masteranzi și studenți, constituite în funcție de specificul proiectelor/ obiectivele/ tematicile de cercetare abordate, având în vedere domeniul lor de studii, experiența specifică/ expertiza și domeniul de interes/ preocupările personale. Din punctul de vedere al structurii de personal/ centru de cercetare, se face precizarea că tot personalul implicat în desfășurarea activităților didactice/ de suport aferente programelor de studii implementate în cadrul unui departament/ facultate este obligatoriu implicat și în desfășurarea activităților de cercetare organizate în cadrul centrului/ centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate. Excepție fac centrele de cercetare cu domeniu de cercetare ultraspecializat- subdomeniu restrâns al domeniilor de studii specifice departamentelor/ facultăților implicate, în cadrul cărora activează numai personalul cu expertiză în domeniu, ca de exemplu Centrul de cercetare pentru sănătate mintală și dezvoltare umană “Florin Tudose”, constituit în cadrul Departamentului/ Facultății de Psihologie și Științele Educației București.

În anul universitar 2020-2021, Universitatea *Spiru Haret* a respectat standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, pentru desfășurarea de activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică și a asigurat toate resursele necesare- umane (cu prioritate cadre didactice cu experiență în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării), financiare (cu prioritate contribuții proprii aferente proiectelor pentru care a obținut finanțare externă și costuri salariale aferente normei de cercetare prevăzută în Legea 1/ 2011) și materiale (cu prioritate spații dotate corespunzător și consumabile specifice), inclusiv infrastructura tehnologică, informațională și de comunicație cu parametrii de performanță necesari. Se subliniază faptul că, având în vedere tendințele naționale și internaționale de evoluție în domeniul educației și cercetării, Universitatea *Spiru Haret* este prima universitate din România care a investit în implementarea unui sistem e- learning performant- platforma Blackboard pe care, începând din anul 2006 până în prezent, o actualizează la zi și o utilizează intensiv pentru susținerea proceselor de învățare- cercetare- dezvoltare- inovare și pentru implementarea de proiecte de cercetare aplicativă, adaptată la contextul socio- economic-cultural românesc. Totodată, se subliniază faptul că Universitatea *Spiru Haret* se numără printre puținele universități din lume și este singura universitate din România care a investit în implementarea și utilizează intens servicii de suport media, finanțate din fonduri proprii, pentru susținerea proceselor educaționale și de cercetare- dezvoltare- inovare desfășurate, precum și pentru implementarea de proiecte de interes pentru dezvoltarea universității și/ sau pentru evoluția societății românești- în principal din perspectiva pregătirii resurselor umane. Serviciile de suport media utilizate sunt prestate de Societatea Comercială Mass Media

*România de Mâine*, prin Postul *RadioSeven* local (București)- universitar (<http://7radio.ro>) și Complexul tipografic computerizat *România de Mâine*, format din Editura Fundației *România de Mâine* (<http://edituraromaniademaine.ro>), Redacția *Opinia Națională* (<http://opiniaționala.ro>) și Tipografia *România de Mâine* (<http://tipografiaromaniademaine.ro>). *Mass Media România de Mâine* face parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret*, în conformitate cu prevederile art. 129 (1) din Legia 1/ 2011, potrivit căruia “Instituțiile de învățământ superior pot înființa, singure sau prin asociere, societăți comerciale, fundații sau asociații, cu aprobarea senatului universitar, conform prevederilor legale. Condiția ca acestea să se înființeze este aceea ca ele să contribuie la creșterea performanțelor instituției...“ și să nu influențeze negativ, în niciun fel, activitățile de învățământ și de cercetare. Entitățile cu personalitate juridică distinctă, care fac parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret* și care, potrivit obiectului lor de activitate, sunt implicate în desfășurarea activităților de cercetare științifică, contribuind esențial și la creșterea vizibilității naționale/ internaționale a rezultatelor obținute, sunt: Fundația *România de Mâine*; Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură” ; *Mass Media România de Mâine*; *Premium Wellness/ Wellness Sport*.

Capacitatea Universității *Spiru Haret* de a desfășura activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică la standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, a fost recunoscută la nivel european prin acordarea logo-ului "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" de către DG Research & Innovation- Comisia Europeană, în luna octombrie 2013 și prelungirea posibilității de utilizare a acestuia în octombrie 2019. Practic, logo- ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" exprimă capacitatea Universității *Spiru Haret* de a implementa principiile *Cartei Europene a Cercetătorilor* și prevederile *Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Se face precizarea că, începând cu luna decembrie 2011, Universitatea *Spiru Haret* a aderat la *Carta Europeană a Cercetătorilor* și la *Codul de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Dreptul de a folosi logo-ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" pe toate materialele de promovare aduce Universității valoare adăugată, atât pe plan intern, cât și pe plan extern, atât pentru cercetători, cât și pentru instituțiile ce finanțează cercetarea.

În anul universitar 2020-2021, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit activ la realizarea obiectivelor prioritare prevăzute în strategia proprie de cercetare științifică, formulate în concordanță cu obiectivele prevăzute în *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* în vigoare, contribuind astfel la implementarea *Planului Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* aferent acesteia.

În contextul menționat, în anul universitar 2020-2021s-a continuat creșterea vizibilității cercetării științifice desfășurate, atât la nivel internațional, cât și național, de Universitatea *Spiru Haret* în colaborare cu entitățile din spațiul său universitar (Fundația *România de Mâine*, Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură”, *Mass Media România de Mâine* și *Premium Wellness/ Wellness Sport*). Astfel, în plan internațional, s- a continuat/ extins integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) prin: menținerea înregistrării și validării sale ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal, cu codul PIC 986311521, prin înregistrarea sa pe Horizon 2020 Portal, precum și prin înregistrarea sa ca membru al Agency of the International Digital Object Identifier Foundation (DOI) în data de 21.06.2017, cu crossref <https://doi.org/10.26458/suffix> (sufixul este ID- ul alocat fiecărei publicații), gestionat prin *The Publishers International Linking Assotiation- PILA*. Totodată, s-a consolidat integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA), prin înregistrarea/ menținerea înregistrării instituțiilor din spațiul său universitar în Spațiul European al Educației și Cercetării. În plan național, Universitatea *Spiru Haret* este înscrisă, cu numărul de înregistrare 1004 și acronimul U-SPIRU HA, în *Registrul Potențialilor Contractor* gestionat de *Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare* (ANCSI)- instituția publică prin intermediul căreia *Ministerul Educației* își realizează atribuțiile în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării, în timp ce Societatea *Mass Media România de Mâine* din spațiul său universitar este înscrisă în registrul menționat cu numărul de înregistrare 5685 și acronimul RPC. Totodată, Universitatea *Spiru Haret* este înregistrată și validată ca instituție de cercetare pe platforma ERRIS a *Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI*. Înregistrarea pe cele patru platforme online- două internaționale și două naționale și în DOI, destinate educației și cercetării, acordă Universității *Spiru Haret*,

în calitatea sa de instituție de educație și cercetare, posibilitatea de a participa la competiții europene și naționale în domeniu, în vederea atragerii de fonduri destinate cercetării, dezvoltării, inovării și, după caz, transferului tehnologic și de cunoștințe. Totodată, un rol esențial în creșterea vizibilității naționale a activităților de cercetare științifică în care este implicată Universitatea *Spiru Haret*- singură, în parteneriat sau prin entitățile din spațiul său universitar și a rezultatelor obținute, îi revine Societății Mass Media *România de Mâine*, în cadrul căreia funcționează Postul RadioSeven universitar și cultural. Se face precizarea că în grilele de programe aferente RadioSeven sunt prevăzute emisiuni și sunt rezervate spații publicitare pentru promovarea activităților/ proiectelor de cercetare în care sunt implicate Univeritatea *Spiru Haret* și/ sau entitățile din spațiul său universitar, precum și pentru diseminarea rezultatelor obținute prin desfășurarea/ implementarea acestora. Producția și difuzarea emisiunilor și/ sau a clipurilor de promovare/ publicitare dedicate activităților de cercetare științifică, proiectelor în cadrul căreia se desfășoară aceste activități și rezultatelor obținute se realizează în studiourile proprii de producție și de emisie.

Pe plan internațional, consolidarea integrării Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2020-2021 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se înscriu în cele patru arii prioritare de reformă, din totalul de cinci, stabilite pentru cercetarea desfășurată la nivelul instituțiilor de învățământ și/ sau de cercetare care funcționează în spațiul european, reprezentative fiind următoarele:

- implicarea optimă în cooperarea transnațională pentru implementarea de proiecte de cercetare/ parteneriat strategic/ mobilități pentru care s-a obținut finanțare din fonduri structurale nerambursabile europene în anii anteriori și în anul curent (contribuție națională și/ sau contribuție proprie), reprezentative fiind următoarele: *Non-invasive volatiles test for canine leishmaniasis diagnosis-CANLEISH Call: H2020-MSCA-RISE-2020*; MOCAT - "Modern competences of academic teachers - the key to modern HEI"; COMBAR CA16230 *Combating antihelmintic resistente in ruminants-COST GRANT SYSTEM 2017- 2021*; DISTANT-REDING CA 16204 *Distant Reading for European LiteraryHistory- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021*; COST CA 17117 *Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research 2018-2022*; COST CA 18105 *Risk-based meat inspection and integrated meat safety assurance 2018-2022*; COST 18121 *Cultures Of Victimology: understanding processes of victimization across Europe 2019-2023*; COST CA18114 - *European Non-Territorial Autonomy Network 2019-2023*; COST CA18232 - *Mathematical models for interacting dynamics on networks 2019-2023*; COST CA17114 - *Transdisciplinary Solutions to Cross Sectorial Disadvantage in Youth 2018-2022*;
- acordarea accesului liber pe piața muncii- domeniul cercetare asigurat prin postarea tuturor locurilor vacante de cercetători- cadre didactice pe platforma EURAXESS JOBS- <https://euraxess.ec.europa.eu/> a Comisiei Europene- *Directoratul general pentru cercetare*, pe platforma <http://jobs.edu.ro> a Ministerului Educației și pe website-ul Universității *Spiru Haret* <https://spiruharet.ro/concursuri.html> (română și engleză); acest lucru a permis informarea corespunzătoare și transparentă a celor interesați de domeniu cu privire la procesul de recrutare și de selecție a personalului didactic și de cercetare în Universitatea *Spiru Haret*; angajamentul privind asigurarea transparenței procesului de recrutare și selecție, asumat cu prilejul acordării logo-ului "HR Excellence in Research" s-a materializat prin publicarea tuturor locurilor vacante, cu informațiile aferente, pe platformele/ website-urile <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm>, <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>; se face precizarea că, potrivit art 287 alin (1) din legea 1/ 2011 a educației naționale, norma universitară cuprinde "a) norma didactică" și "b) norma de cercetare";
- respectarea principiilor privind egalitatea de gen în cercetare, confirmată de:
  - *structura personalului didactic din universitate*, format din 185 femei (54,41%) și 155 bărbați (45,59%) din totalul de 340 cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități de cercetare pentru:
    - implementarea Planului de cercetare al Universității *Spiru Haret* în anul universitar 2020-2021;
    - publicarea și indexarea/ menținerea indexărilor în Baze de Date Internaționale- BDI a 8 din cele 11 reviste ale Universității *Spiru Haret*;
    - organizarea/ desfășurarea a 24 evenimente științifice;
    - publicarea de lucrări/ articole în reviste indexate în Baze de Date Internaționale- BDI;
    - prezentarea de articole la conferințe naționale/ internaționale;



- publicarea de manuale universitare/ cărți de specialitate la edituri de prestigiu recunoscut pentru domeniile de studii aferente programelor de studii implementate în anul universitar 2020-2021;
- *structura personalului didactic și de cercetare* din universitate implicat în implementarea de proiecte, format din 21 femei (60%) și 14 bărbați (40%) din totalul de 35 cercetători- cadre didactice (10,29% din personalul didactic) care desfășoară activitățile de cercetare din cadrul a 6 proiecte finanțate prin programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020/ Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) și 13 proiecte cu finanțare internațională aflate în implementare în anul universitar 2020-2021;
- garantarea accesului cercetătorilor și/ sau cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* la surse științifice de documentare/ baze de date reprezentative pentru domeniile de studii aferente programelor de studii de licență și masterat implementate, prin asigurarea transferului și a circulației optime a cunoștințelor rezultate din cercetarea științifică la zi:
  - în cadrul următoarelor proiecte/ contracte:
    - Proiectul *Asigurarea accesului electronic național la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România* (ANELIS PLUS), care acordă acces direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*) și la distanță- prin <http://www.e-nformation.ro/>, la bazele de date Clarivate Analytics Web of Science+ Journal Citation Reports, Derwent Innovation Index, Proquest Central, Ebsco Host- Academic Search Complete, Scopus, (nominalizate pe site-ul <http://cercetare.spiruharet.ro/>);
    - JSTOR Institutional participation agreement nr. 243/ 26.10.2011 care acordă acces la colecțiile *Arts & Sciencea I* (pentru domeniile economic, istorie, științe politice, sociologie și alte domenii ale științelor umaniste și sociale) și *Arts & Science III* (pentru domeniile limbi și literatura străine, muzică, film, arte, religie, arhitectură) direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*);
    - Contractul nr. 00026439/5 cu actele adiționale aferente, în baza căruia se acordă acces on line la biblioteca virtuală juridică SINTACT (Wolters Kluwer);
    - prin intermediul platformei online Open Research Europe care acordă acces gratuit la lucrări științifice și cercetări finanțate prin programul UE Orizont 2020, care va fi continuat prin programul Orizont Europa 2021-2027, pentru cercetare și inovare <https://www.startupcafe.ro/fonduri-europene/platforma-cercetare-open-research-europe.htm>.

Pe plan național, continuarea procesului de îndeplinire a obiectivelor prevăzute în Strategia proprie de cercetare științifică, cu trimitere directă la îndeplinirea obiectivelor prevăzute în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare în vigoare a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2020-2021 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se poziționează pe direcțiile principale de reformă în domeniul cercetării, dezvoltării, inovării și transferului tehnologic/ de cunoștințe posibil a fi urmate de unitățile de învățământ și/ sau de cercetare românești, reprezentative fiind următoarele:

- participarea la acțiunile de cercetare fundamentală și de acces la cunoaștere, stabilite ca direcții de acțiune prioritare la nivel național, în vederea creșterii contribuției României la dezvoltarea Spațiului European al Cercetării (ERA) prin:
  - acordarea accesului la publicațiile științifice elaborate de cercetătorii- cadre didactice care- și desfășoară activitatea la Universitatea *Spiru Haret* tuturor celor interesați de domeniu, prin utilizarea pentru publicare a standardului “Open Access”, reprezentative fiind *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța și *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova;
  - asigurarea colaborării/ cooperării între cercetătorii- cadre didactice/ cercetătorii Universității *Spiru Haret* cu editori, cercetători și specialiști din domenii comune de interes prin utilizarea mecanismului cross-publisher citation linking in online academic journals dezvoltat în anul universitar 2020-2021 în cadrul proiectului Initiative for Open Citations gestionat de Publishers International Linking Association- PILA pentru membrii activi ai International Digital Object Identifier (DOI) Foundation;

- menținerea masei critice de cercetători necesară pentru transformarea cercetării, dezvoltării și inovării într-un factor al creșterii economice, prin acordarea accesului liber la piața muncii din domeniu, materializată prin: publicarea tuturor posturilor vacante de cercetători- cadre didactice ca “deschise”- informațiile aferente fiind disponibile public, tuturor celor interesați de domeniu, atât pe platforma EURAXESS a Comisiei Europene- *Directoratul general pentru cercetare* - <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm>, cât și pe platformele/ website-urile <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>, coroborată cu respectarea prevederilor *Cartei Europene a Cercetătorilor* și ale *Codului de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor* în spațiul european; înregistrarea datelor de identificare a cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* în aplicațiile RessearchGate- ISI Thomson și Orchid pentru crearea identității electronice pe baza căreia primesc acces la serviciile/ platformele digitale pentru cercetare, dezvoltare și inovare pe de-o parte, iar pe de altă parte devin vizibili, recunoscuți și accesibili, în caz de necesitate, în Spațiul European al Educației și Cercetării; înregistrarea Universității *Spiru Haret* ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal- cu codul PIC 98631152 și în HORIZON 2020 Portal- Lear și Legal signatory, precum și în *Registrul Potențialilor Contractor* din România- cu acronimul U-SPIRU HA și pe platforma ERRIS a Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI, în scopul creșterii transparenței în comunitatea cercetătorilor și al accesului rapid la cercetătorii relevanți pentru toți cei interesați;
- implicarea în/ participarea *Centrului USHProBussines*, constituit în cadrul Universității *Spiru Haret* în anul 2015, ca structură de specialitate și platformă de susținere a firmelor din perspectivă universitară, la creșterea competitivității economiei românești prin inovare, bazată pe dezvoltarea capacității firmelor de a absorbi/ adapta tehnologia de ultimă generație la nevoile identificate pe piață, în vederea activării/ susținerii/ promovării antreprenoriatului bazat pe inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe din mediul universitar către mediul de afaceri, implicare materializată în anul universitar 2020-2021 prin:
  - aderarea *Centrului USHProBussines* la structuri asociative de cooperare regională/ națională/ europeană, în vederea transformării digitale a României prin implicarea firmelor românești în proiecte/ acțiuni care corespund obiectivelor Uniunii Europene în domeniul digitalizării;
  - inițierea/ implicarea *Centrului USHProBussines* în constituirea de ecosisteme regionale de inovare și digitalizare de tip clustere/ asociații/ consorții/ hub-uri digitale pentru a stimula/ sprijini implicarea universităților în dezvoltarea de rețele digitale ca soluții de succes al IMM-urilor la export, respectiv:
    - Centrul de inovare digitală Wallachia eHub – consorțiul clusterelor din regiunea Sud Muntenia, admis în rețeaua European Digital Innovation Hub (EDIH) care oferă soluții digitale avansate instituțiilor din zonă (<https://wallachiaehub.ro/>);
    - Consorțiul Universitar din Regiunea Sud-Muntenia - MUNTENIA UNIVERSITAS care are ca obiectiv colaborarea mediului de afaceri cu mediul academic și cu autoritățile publice locale pentru a facilita, pe de o parte, accesul firmelor din regiune la informații cu privire la surse de finanțare și la rezultatele activităților CDI de la nivelul universităților, iar pe de altă parte, transferul tehnologic/ de cunoștințe de la entități specializate ITT, la studenți mai bine pregătiți și absolvenți formați în universitățile din regiune.
    - Consorțiul INTER-ORGANIC al clusterelor Bio din România - rețea dezvoltată pe domeniul agriculturii ecologice, parte din Rețeaua agROBOfood și membră a TP ORGANICS care are ca obiectiv dezvoltarea culturii și educației ecologice la nivel național, creșterea capacității de inovare și specializare inteligentă în domeniu, aliniată la programele și obiectivele Uniunii Europene.
  - organizarea/ participarea la 94 evenimente naționale/ internaționale cu circa 10 participanți/ eveniment = 940 participanți, dedicate mediului universitar, mediului de afaceri cercetătorilor, studenților, cu tematici care vizează stimularea/ susținerea/ promovarea firmelor românești și transferul tehnologic/ de cunoștințe de la mediul academic către mediul de afaceri/ instituții publice și studenți/ masteranzi, în vederea asigurării specialiștilor în domeniu și a internaționalizării firmelor pentru asigurarea succesului acestora la export, inclusiv în condiții de pandemie COVID 19;
  - formarea/ încheierea a 12 parteneriate sustenabile cu vizibilitate națională și internațională, încheiate direct mediul educațional, structuri asociative și cu mediul de afaceri- companii și institute

interesate în susținerea antreprenoriatului bazat pe inovare: 6 încheiate cu mediul de afaceri; 4 cu universități naționale și institute de cercetare; 2 cu universități internaționale.

Prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, la cele mai recente informații cu privire la:

- oportunități de finanțare naționale și internaționale;
- mobilități și stagii de practică pentru cercetători și cercetători- cadre didactice;
- oportunități de publicare a articolelor științifice;
- acces la Baze de Date științifice Internaționale- BDI recunoscute pentru domeniile de activitate aferente programelor de studii desfășurate de Universitate și pentru domeniile de studii ale cercetătorilor- cadre didactice implicați;
- comunicarea și diseminarea rezultatelor cercetărilor efectuate în mediul academic din Spațiul European al Educației și Cercetării- ERA;
- nediscriminarea, egalitatea de șanse și gen în activitatea de cercetare;
- știri și evenimente din domeniul cercetării;
- alte informații utile pentru activitatea de cercetare.

Universitatea *Spiru Haret* acordă cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice, prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, posibilitatea de a se înregistra în rețelele *Research Gate*, *Research ID* și *ORCHID*, în vederea creșterii vizibilității la nivel internațional, facilitând atât comunicarea și cooperarea între cercetători fără limite geografice și de timp, cât și promovarea proiectelor de cercetare pentru care a obținut surse de finanțare și a parteneriatelor încheiate, în vederea identificării programelor de finanțare și a accesării de fonduri necesare desfășurării activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și/ sau transfer tehnologic, după caz.

Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și studenților la baze de date științifice, naționale și internaționale, precum: *JSTOR*, *SINTACT*, *CLARIVATE ANALYTICS WEB OF SCIENCE*, *JOURNAL CITATION REPORTS*, *DERWENT INNOVATION INDEX*, *EBSCO ACADEMIC SEARCH COMPLETE*, *PROQUEST* și *SCOPUS* atât prin eforturi proprii, cât și prin intermediul proiectului *PN-II-CT-PI-CD-2 CAPACITĂȚI Subprogramul "Proiecte mari de investiții în infrastructura de CD-Proiecte tip rețelizare/acces la infrastructură"* inițiat de Asociația *Anelis Plus*, *Continuarea accesului electronic național la literatura științifică și noi modalități de a susține și promova sistemul de cercetare din România/ANELIS PLUS*, proiect în care universitatea *Spiru Haret* deține calitatea de partener.

Cu privire la obiectivele prevăzute în *Strategia de cercetare științifică* proprie Universității *Spiru Haret*, fundamentată pe *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* și pe legislația aplicabilă domeniului în vigoare pe de o parte, iar pe de altă parte pe *Carta Universității Spiru Haret din București* în vigoare și pe politicile Universității *Spiru Haret* privind calitatea proceselor de cercetare, dezvoltare și inovare desfășurate și a proceselor de management al calității aferente, rezultatele obținute se poziționează pe următoarele direcții prioritare de acțiune:

- pentru obiectivul strategic *Dezvoltarea relației cu mediul de afaceri*:
  - 6 protocoale/ acorduri de parteneriat noi, încheiate cu mediul de afaceri în anul universitar 2020-2021- în cadrul Centrului ProBusiness;
- pentru obiectivul strategic *Creșterea calității resurselor umane din cercetare*:
  - implicarea și participarea a 35 cercetători- cadre didactice în implementarea a 19 proiecte cu finanțare nerambursabilă națională și internațională;
  - organizarea a 11 sesiuni de comunicări științifice a cercetătorilor cadre didactice- una/ facultate;
- pentru obiectivul strategic *Atragerea de fonduri pentru cercetare din surse publice și private*:
  - identificarea de surse de finanțare proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus peste 15 cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin enitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 5 finanțate, 9 admise pentru finanțare/ respinse, 1 în evaluare, cu valoarea totală a cercetărilor de 24,886,397.95 lei- 5,047,950.90 euro (curs BNR 1 euro la 4.93 lei).

- implementarea a 19 proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin enitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 13 proiecte internaționale și 6 proiecte POCU, cu valoarea totală a cercetărilor de 2,076,026.07 lei- 421.100,62 euro (curs BNR 1 euro la 4.93 lei).
- pentru obiectivul strategic *Creșterea vizibilității naționale și internaționale a rezultatelor cercetării științifice*:
  - **34 articole/ lucrări indexate Clarivate (ISI) Web of Science** publicate în anul 2020-2021 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, dintre care 34 articole *in extenso* publicate în reviste de specialitate; numărul articolelor/ lucrărilor indexate ISI se obține prin consultarea Clarivate Analytics Web of Science (<https://webofknowledge.com/>), cea mai prestigioasă BDI recunoscută în mediul academic universitar; este o BDI dinamică- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI Clarivate Analytics Web of Science a articolelor/ lucrărilor publicate în anul universitar 2020-2021 se finalizează la începutul anului 2022; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (24.03.2022);
  - **50 articole/ lucrări indexate în BDI SCOPUS- Elsevier B.V.** publicate în anul universitar 2020-2021 de către cercetătorii- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; este o BDI dinamică, de prestigiu recunoscut pentru domeniile educaționale aferente programelor de studii implementate- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI SCOPUS a lucrărilor publicate în anul universitar 2020-2021 se finalizează la începutul anului 2022; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (24.03.2022);
  - **210 articole/ lucrări indexate în BDI recunoscute pe plan științific internațional**, publicate în anul universitar 2020-2021 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; BDI- urile utilizate pentru publicare sunt dintre cele prevăzute în *Standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare- dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare* aprobate prin în Ordinul 6129/20.12.2016, cu modificările și completările la zi;
  - **71 articole/ lucrări neindexate** publicate în anul universitar 2020-2021 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, publicate în reviste și în volumele conferințelor științifice, de referință pentru domeniul de studiu al autorilor și/ sau pentru disciplinele predate de aceștia;
  - **122 titluri de carte** de specialitate/ tratat/ monograme publicate în anul universitar 2020-2021 de către cercetătorii- cadre didactice care desfășoară activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*;
  - **24 evenimente științifice**, organizate și desfășurate în anul universitar 2020-2021 de facultățile Universității *Spiru Haret*, cu participarea cadrelor didactice și a studenților/ masteranzilor, precum și a cercetătorilor- cadre didactice de la alte universități și/ sau instituții de educație și/ sau cercetare, din țară și din străinătate.

În vederea evaluării potențialului de cercetare, domeniilor de interes, partenerilor și/ sau a finanțatorilor accesibile a fost întocmit, *cu respectarea necesităților interne și a prevederilor legale aplicabile domeniului în vigoare, Registrul proiectelor/ contractelor de cercetare al Universității Spiru Haret*, instrument electronic complex folosit pentru evidența, monitorizarea și evaluarea atât a proiectelor/ granturilor/ contractelor de cercetare pentru care s- a solicitat finanțare/ finanțate prin programe naționale/ internaționale și/ sau fonduri publice/ private, cât și a rezultatelor obținute prin implementarea acestora, din perspectiva cercetării științifice.

Pentru monitorizarea solicitărilor de finanțări și a implementării proiectelor/ granturilor de cercetare sau cu componente de cercetare reprezentative/ semnificative pentru Universitate (POCU, POCA etc.), precum și pentru avizarea internă a cererilor de finanțare formulate și a rezultatelor preconizate, la Institutul Central de Cercetare Științifică al Universității a fost integrat un sistem informatic de management al

proiectelor care integrează un formular de evaluare preliminară, un formular de înregistrare și un model de cerere de finanțare a temelor interne de cercetare.

În privința publicațiilor științifice, Universitatea *Spiru Haret* urmărește respectarea principiilor specifice *Agendei Lisabona*, precum și a criteriilor naționale de evaluare impuse de C.N.C.S. în conformitate cu documentul „*Pentru o nouă viziune asupra cercetării în România*” ([http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011\\_IDEI/PCE/Mesaj\\_CNCS.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011_IDEI/PCE/Mesaj_CNCS.pdf)). În acest sens, în Universitatea *Spiru Haret* se aplică principiul valorizării preferențiale a producției științifice de calitate și principiul internaționalizării științei, recunoscând importanța decisivă a științei, în general și a disciplinelor socio-umane, în particular, la dezvoltarea culturală, cercetarea realizându-se la standarde înalte, utilizând seturi de bune practici internaționale. În prezent, în cadrul Universității *Spiru Haret* există un număr de 11 publicații științifice active. Dintre publicațiile științifice active, 8 publicații sunt în limba engleză și sunt indexate în baze de date științifice internaționale (72,73 %). Dintre acestea, putem evidenția:

- revista *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://www.jare-sh.com/>);
- revista *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://cesmaa.eu/journals/jaes/>);
- revista *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, care a fost indexată în bazele de date EBSCO, Gale Directory Library, ERIHPLUS, RePEC, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ, ProQuest (<http://jedep.spiruharet.ro/>).

În cadrul Universității *Spiru Haret* se desfășoară, periodic, un proces de evaluare calitativă a publicațiilor, care vizează, în principal, politica editorială, numărul de citări, periodicitatea și vizibilitatea online. Publicațiile care nu îndeplinesc condițiile indexării în baze de date internaționale sau cele care nu au fost cotate la nivel național sunt sprijinite de către Institutul Central de Cercetare Științifică în vederea îndeplinirii tuturor criteriilor necesare. La modul general, la nivel intern, calitatea cercetării și, implicit, a publicațiilor științifice se evaluează în acord cu: Legea educației naționale nr.1/2011 cu modificările și completările ulterioare, Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare în vigoare și Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare aferent; Legea 8/1996 privind dreptul de autor și alte drepturi conexe; Carta Universității *Spiru Haret*; Codul etic de bune practici în cercetarea științifică al Universității *Spiru Haret* și Manualul de management al calității (<http://www.spiruharet.ro/asigurarea-calitatii.html>), toate cu modificările și completările ulterioare; alte reglementări legale aplicabile domeniului, în vigoare.

În mod uzual, Universitatea *Spiru Haret* desfășoară activități de cercetare în domeniile aferente programelor de studii de licență/ masterat pe care le implementează, precum și în domenii interdisciplinare care implică domeniile menționate. Practic, activitățile de cercetare se desfășoară în cadrul celor 12 centre de cercetare constituite la nivelul celor 11 facultăți care au în desfășurare programe de studii în anul universitar 2020-2021 și la nivel instituțional, sub coordonarea Institutului Central de Cercetare Științifică-ICCS. În acest context, *Planul de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2020-2021* formulează direcțiile de orientare, temele și acțiunile în domeniul cercetării la nivel de departament/facultate, care converg către îndeplinirea obiectivelor strategice formulate la nivel instituțional și a obiectivelor de cercetare pe care personalul didactic din Universitate trebuie să le îndeplinească în cadrul normei de cercetare, parte componentă a normei universitare. Cuprinde: temele colective/ individuale de cercetare, fundamentală și/ sau aplicativă, dezvoltate de cadrele didactice în anul universitar 2020-2021; evenimentele/ manifestările științifice organizate la nivel de departament/ facultate și la nivel instituțional, cu și fără participarea studenților/ masteranzilor; evenimentele/ manifestările științifice la care au participat cadrele didactice în anul universitar 2020-2021; cercurile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate sub coordonarea cadrelor didactice; sesiunile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 287 alin. (1) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, cu completările și modificările ulterioare, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”. Totodată, se face precizarea că Universitatea *Spiru Haret* a asigurat toate resursele necesare pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2020-2021*, inclusiv costurile aferente resurselor umane estimate la valoare de 5.221.821,6 lei, cca. 1.059.193,02 euro (curs BNR 1 euro la 4.93

lei), care reprezintă 20% din fondul de salarii plătit cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2020-2021, în valoare totală 26.109.108 lei. Ponderea de 20% din fondul total de salarii, plătit de universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2020-2021 cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice pentru activitățile de cercetare desfășurate în cadrul centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate, a fost calculată în conformitate cu prevederile art. 287 din Legea 1/ 2011 a educației naționale. S-au avut în vedere prevederile alin. (9), potrivit cărora “Activitățile...cuprinse în norma didactică se cuantifică în ore convenționale,...astfel încât unei ore fizice de activități să îi corespundă minimum 0,5 ore convenționale...”, prevederile alin. (12), potrivit cărora “Norma didactică nu poate depăși 16 ore convenționale pe săptămână”, prevederile alin. (15), potrivit cărora “...ora de cercetare este echivalentă cu 0,5 ore convenționale...” și prevederile alin. (22), potrivit cărora “Suma totală a orelor de muncă dintr- o normă didactică sau de cercetare, realizată prin cumularea ponderilor activităților prevăzute la alin. (1) este de 40 ore pe săptămână”. În acest context, pentru cazul cel mai dezavantajos în care unei ore fizice de muncă îi corespunde o jumătate de oră convențională de activitate didactică/ cercetare, norma didactică cuprinde maximum 16 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund maximum 32 ore fizice de muncă (80%), iar norma de cercetare cuprinde minimum 4 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund minimum 8 ore fizice de muncă (20%), din totalul de 40 ore fizice lucrătoare/ săptămână (100%). Având în vedere că bugetul oricărui proiect finanțat din fonduri publice și/sau private nerambursabile are componente de cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație în valoare de 15%- 20% din fondul total de salarii alocat pentru implementare, pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2020-2021* în cadrul normei de cercetare a cadrelor didactice, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 783.273,24 lei, cca. 158.878,95 euro (15% din fondul de salarii al personalului didactic, calculat la curs BNR 1 euro la 4.93 lei), care reprezintă cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație. Se face precizarea că, întrucât sumele constituite mai sus nu au fost evidențiate separat, pe componente de cercetare, în contabilitatea Universității *Spiru Haret*, s-a luat în calcul procentul minim, cu mențiunea că, dacă sumele alocate pentru cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație se înregistrează în contabilitate defalcat, pe componente, procentul respectiv poate ajunge până la 40%. În contextul dat, se consideră că suma de 783.273,24 lei acoperă cheltuielile de management și administrative ocazionate de desfășurarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe, care nu au fost înregistrate separat în contabilitate, motiv pentru care nu au fost constituite de sine stătător.

Pe de altă parte, în conformitate cu prevederile art 190 alin. (1) și (2) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, “La sfârșitul fiecărui an bugetar, conducerea universității prezintă senatului universitar un raport referitor la quantumul regiei pentru granturile de cercetare și la modul în care regia a fost cheltuită. Quantumul maximal al regiei pentru granturile și contractele de cercetare este stabilit de finanțator sau de autoritatea contractantă și nu poate fi modificat pe perioada derulării acestora”. Din această categorie bugetară fac parte contribuțiile proprii, asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru implementarea proiectelor de cercetare științifică pentru care a obținut finanțare națională și europeană, în valoare de 10%-20%. Având în vedere că, de regulă, contribuția proprie la implementarea de proiecte se distribuie în raport cu valoarea cheltuielilor anuale de implementare, pentru implementarea proiectelor aflate în derulare în anul universitar 2020-2021 Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 36.856,4 lei - cca. 7.475,94 euro (curs BNR 1 euro la 4.93lei).

În concluzie, în anul universitar 2020-2021, Universitatea *Spiru Haret* a alocat, din fonduri proprii și a cheltuit, cumulat, pentru cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe suma minimă de 6.041.951,24 lei- cca. 1.225.547,91 euro (calculată la (curs BNR 1 euro la 4.93 lei). Nu au fost luate în calcul pentru ca nu au fost evidențiate separat și nu pot fi estimate costurile aferente celorlalte categorii de resurse (materiale, informaționale, tehnologice) asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2020-2021 și resursele puse la dispoziție de entitățile cu personalitate juridică din spațiul universitar creat de Universitate, majoritare fiind cele asigurate de *Mass Media România de Mâine*.

Prorector responsabil cercetare științifică,  
Prof. univ. dr. Maria Andronie

## Raport privind activitatea de cercetare științifică desfășurată de Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2021- 2022

Activitățile de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică desfășurate la Universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2021-2022 au fost organizate în conformitate cu prevederile legislației naționale și a Uniunii Europene în domeniu, în vigoare, în cadrul centrelor de cercetare care funcționează la nivelul facultăților și în cadrul Institutului Central de Cercetare Științifică (ICCS) constituite, cu respectarea prevederilor art. 189 din Legea 1/ 2011- Legea educației naționale, ca “structuri tehnico- administrative care să faciliteze managementul activităților de cercetare și a proiectelor de cercetare- dezvoltare derulate de personalul instituției”. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 22 (1)- Secțiunea 4- Titlul II *Structura organizatorică a Universității* din Carta Universității *Spiru Haret* din București- ediția 2017, “Institutul Central de Cercetare Științifică este structura de cercetare, de la nivelul Universității, care asigură coordonarea științifică și metodologică a centrelor de cercetare din Universitate”, care “...funcționează în baza unui regulament propriu”. Practic, în anul universitar 2021-2022, în Universitatea *Spiru Haret* au funcționat 12 centre de cercetare constituite, pe domenii/ subdomenii de studii, în cadrul celor 11 facultăți la nivelul cărora s-au desfășurat programe de studii universitare de licență și masterat organizate în conformitate cu prevederile legale aplicabile domeniului în vigoare. În cadrul lor desfășoară activități de cercetare echipe/ colective de cercetători și cercetători- cadre didactice, doctoranzi, masteranzi și studenți, constituite în funcție de specificul proiectelor/ obiectivele/ tematicile de cercetare abordate, având în vedere domeniul lor de studii, experiența specifică/ expertiza și domeniul de interes/ preocupările personale. Din punctul de vedere al structurii de personal/ centru de cercetare, se face precizarea că tot personalul implicat în desfășurarea activităților didactice/ de suport aferente programelor de studii implementate în cadrul unui departament/ facultate este obligatoriu implicat și în desfășurarea activităților de cercetare organizate în cadrul centrului/ centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate. Excepție fac centrele de cercetare cu domeniu de cercetare ultraspecializat- subdomeniu restrâns al domeniilor de studii specifice departamentelor/ facultăților implicate, în cadrul cărora activează numai personalul cu expertiză în domeniu, ca de exemplu Centrul de cercetare pentru sănătate mintală și dezvoltare umană “Florin Tudose”, constituit în cadrul Departamentului/ Facultății de Psihologie și Științele Educației București.

În anul universitar 2021-2022, Universitatea *Spiru Haret* a respectat standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, pentru desfășurarea de activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică și a asigurat toate resursele necesare- umane (cu prioritate cadre didactice cu experiență în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării), financiare (cu prioritate contribuții proprii aferente proiectelor pentru care a obținut finanțare externă și costuri salariale aferente normei de cercetare prevăzută în Legea 1/ 2011) și materiale (cu prioritate spații dotate corespunzător și consumabile specifice), inclusiv infrastructura tehnologică, informațională și de comunicație cu parametrii de performanță necesari. Se subliniază faptul că, având în vedere tendințele naționale și internaționale de evoluție în domeniul educației și cercetării, Universitatea *Spiru Haret* este prima universitate din România care a investit în implementarea unui sistem e- learning performant- platforma Blackboard pe care, începând din anul 2006 până în prezent, o actualizează la zi și o utilizează intensiv pentru susținerea proceselor de învățare- cercetare- dezvoltare- inovare și pentru implementarea de proiecte de cercetare aplicativă, adaptată la contextul socio- economic-cultural românesc. Totodată, se subliniază faptul că Universitatea *Spiru Haret* se numără printre puținele universități din lume și este singura universitate din România care a investit în implementarea și utilizează intens servicii de suport media, finanțate din fonduri proprii, pentru susținerea proceselor educaționale și de cercetare- dezvoltare- inovare desfășurate, precum și pentru implementarea de proiecte de interes pentru dezvoltarea universității și/ sau pentru evoluția societății românești- în principal din perspectiva pregătirii resurselor umane. Serviciile de suport media utilizate sunt prestate de Societatea Comercială Mass Media

*România de Mâine*, prin Postul *RadioSeven* local (București)- universitar (<http://7radio.ro>) și Complexul tipografic computerizat *România de Mâine*, format din Editura Fundației *România de Mâine* (<http://edituraromaniademaine.ro>), Redacția *Opinia Națională* (<http://opiniaționala.ro>) și Tipografia *România de Mâine* (<http://tipografiaromaniademaine.ro>). *Mass Media România de Mâine* face parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret*, în conformitate cu prevederile art. 129 (1) din Legia 1/ 2011, potrivit căruia “Instituțiile de învățământ superior pot înființa, singure sau prin asociere, societăți comerciale, fundații sau asociații, cu aprobarea senatului universitar, conform prevederilor legale. Condiția ca acestea să se înființeze este aceea ca ele să contribuie la creșterea performanțelor instituției...“ și să nu influențeze negativ, în niciun fel, activitățile de învățământ și de cercetare. Entitățile cu personalitate juridică distinctă, care fac parte din spațiul universitar constituit de Universitatea *Spiru Haret* și care, potrivit obiectului lor de activitate, sunt implicate în desfășurarea activităților de cercetare științifică, contribuind esențial și la creșterea vizibilității naționale/ internaționale a rezultatelor obținute, sunt: Fundația *România de Mâine*; Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură” ; *Mass Media România de Mâine*; *Premium Wellness/ Wellness Sport*.

Capacitatea Universității *Spiru Haret* de a desfășura activități de cercetare, dezvoltare, inovare și creație artistică la standardele de educație și de calitate aplicabile domeniului, în vigoare, a fost recunoscută la nivel european prin acordarea logo-ului "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" de către DG Research & Innovation- Comisia Europeană, în luna octombrie 2013 și prelungirea posibilității de utilizare a acestuia în octombrie 2019. Practic, logo- ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" exprimă capacitatea Universității *Spiru Haret* de a implementa principiile *Cartei Europene a Cercetătorilor* și prevederile *Codului de Conduită pentru Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Se face precizarea că, începând cu luna decembrie 2011, Universitatea *Spiru Haret* a aderat la *Carta Europeană a Cercetătorilor* și la *Codul de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor în spațiul european*. Dreptul de a folosi logo-ul "Exceleța Resurselor Umane în Cercetare" pe toate materialele de promovare aduce Universității valoare adăugată, atât pe plan intern, cât și pe plan extern, atât pentru cercetători, cât și pentru instituțiile ce finanțează cercetarea.

În anul universitar 2021-2022, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit activ la realizarea obiectivelor prioritare prevăzute în strategia proprie de cercetare științifică, formulate în concordanță cu obiectivele prevăzute în *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* în vigoare, contribuind astfel la implementarea *Planului Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* aferent acesteia.

În contextul menționat, în anul universitar 2021-2022 s-a continuat creșterea vizibilității cercetării științifice desfășurate, atât la nivel internațional, cât și național, de Universitatea *Spiru Haret* în colaborare cu entitățile din spațiul său universitar (Fundația *România de Mâine*, Asociația „Societatea Națională *Spiru Haret* pentru Educație, Știință și Cultură”, *Mass Media România de Mâine* și *Premium Wellness/ Wellness Sport*). Astfel, în plan internațional, s- a continuat/ extins integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) prin: menținerea înregistrării și validării sale ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal, cu codul PIC 986311521, prin înregistrarea sa pe Horizon 2020 Portal, precum și prin înregistrarea sa ca membru al Agency of the International Digital Object Identifier Foundation (DOI) în data de 21.06.2017, cu crossref <https://doi.org/10.26458/sufix> (sufixul este ID- ul alocat fiecărei publicații), gestionat prin *The Publishers International Linking Assotiation- PILA*. Totodată, s-a consolidat integrarea Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA), prin înregistrarea/ menținerea înregistrării instituțiilor din spațiul său universitar în Spațiul European al Educației și Cercetării. În plan național, Universitatea *Spiru Haret* este înscrisă, cu numărul de înregistrare 1004 și acronimul U-SPIRU HA, în *Registrul Potențialilor Contractor* gestionat de *Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare* (ANCSI)- instituția publică prin intermediul căreia *Ministerul Educației* își realizează atribuțiile în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării, în timp ce Societatea *Mass Media România de Mâine* din spațiul său universitar este înscrisă în registrul menționat cu numărul de înregistrare 5685 și acronimul RPC. Totodată, Universitatea *Spiru Haret* este înregistrată și validată ca instituție de cercetare pe platforma ERRIS a *Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI*. Înregistrarea pe cele patru platforme online- două internaționale și două naționale și în DOI, destinate educației și cercetării, acordă Universității *Spiru Haret*, în calitate sa de instituție de educație și cercetare, posibilitatea de a participa la competiții europene și



naționale în domeniu, în vederea atragerii de fonduri destinate cercetării, dezvoltării, inovării și, după caz, transferului tehnologic și de cunoștințe. Totodată, un rol esențial în creșterea vizibilității naționale a activităților de cercetare științifică în care este implicată Universitatea *Spiru Haret*- singură, în parteneriat sau prin entitățile din spațiul său universitar și a rezultatelor obținute, îi revine Societății Mass Media *România de Mâine*, în cadrul căreia funcționează Postul RadioSeven universitar și cultural. Se face precizarea că în grilele de programe aferente RadioSeven sunt prevăzute emisiuni și sunt rezervate spații publicitare pentru promovarea activităților/ proiectelor de cercetare în care sunt implicate Universitatea *Spiru Haret* și/ sau entitățile din spațiul său universitar, precum și pentru diseminarea rezultatelor obținute prin desfășurarea/ implementarea acestora. Producția și difuzarea emisiunilor și/ sau a clipurilor de promovare/ publicitare dedicate activităților de cercetare științifică, proiectelor în cadrul căreia se desfășoară aceste activități și rezultatelor obținute se realizează în studiourile proprii de producție și de emisie.

Pe plan internațional, consolidarea integrării Universității *Spiru Haret* în Spațiul European al Educației și Cercetării (European Research Area- ERA) a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2021-2022 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se înscriu în cele patru arii prioritare de reformă, din totalul de cinci, stabilite pentru cercetarea desfășurată la nivelul instituțiilor de învățământ și/ sau de cercetare care funcționează în spațiul european, reprezentative fiind următoarele:

- implicarea optimă în cooperarea transnațională pentru implementarea de proiecte de cercetare/ parteneriat strategic/ mobilități pentru care s-a obținut finanțare din fonduri structurale nerambursabile europene în anii anteriori și în anul curent (contribuție națională și/ sau contribuție proprie), reprezentative fiind următoarele:
  - HORIZON 2020 Volatolomics test for the diagnosis of bovine tuberculosis H2020-MSCA-RISE-2017 – bTB-Test 777832/ 2017;
  - HORIZON-2020 Transformation scenarios for boosting organic farming and organic aquaculture towards the Farm-to-Fork targets **OrganicTargets4EU** CL6-2021-FARM2FORK-01-01;
  - ERASMUS+ FACILITATE – AI: Guidelines for facilitating the learning of Artificial Intelligence (AI) by School Students of Grades 7-12;
  - *Non-invasive volatiles test for canine leishmaniasis diagnosis-CANLEISH Call: H2020-MSCA-RISE-2020*;
  - COMBAR CA16230 *Combating antihelmintic resistente in ruminants-COST GRANT SYSTEM 2017- 2021*;
  - DISTANT-REDING CA 16204 *Distant Reading for European LiteraryHistory- COST GRANT SYSTEM 2017- 2021*;
  - COST CA 17117 *Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research 2018-2022*;
  - COST CA 18105 *Risk-based meat inspection and integrated meat safety assurance 2018-2022*;
  - COST 18121 *Cultures Of Victimology: understanding processes of victimization across Europe 2019-2023*;
  - COST CA18114 - *European Non-Territorial Autonomy Network 2019-2023*;
  - COST CA18232 - *Mathematical models for interacting dynamics on networks 2019-2023*;
  - COST CA17114 - *Transdisciplinary Solutions to Cross Sectorial Disadvantage in Youth 2018-2022*;
  - COST CA18228 *Global Atrocity Justice Constellations*;
  - COST CA19143 *Global Digital Human Rights Network*;
  - COST CA 18204 *Dynamics of placemaking and digitization in Europe’s cities*;
  - COST CA20135 *Improving biomedical research by automated behaviour monitoring in the animal home-cage*;
- acordarea accesului liber pe piața muncii- domeniul cercetare asigurat prin postarea tuturor locurilor vacante de cercetători- cadre didactice pe platforma EURAXESS JOBS- <https://euraxess.ec.europa.eu/> a Comisiei Europene- *Directoratul general pentru cercetare*, pe platforma <http://jobs.edu.ro> a Ministerului Educației și pe website-ul Universității *Spiru Haret* <https://spiruharet.ro/concursuri.html> (română și engleză); acest lucru a permis informarea corespunzătoare și transparentă a celor interesați de domeniu cu privire la procesul de recrutare și de selecție a personalului didactic și de cercetare în Universitatea *Spiru Haret*; angajamentul privind asigurarea transparenței procesului de recrutare și selecție, asumat cu prilejul acordării logo-ului ”HR Excellence in Research” s-a materializat prin publicarea tuturor locurilor vacante, cu informațiile aferente, pe platformele/ website-urile <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm>, <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>; se face precizarea că, potrivit art 287 alin (1) din legea 1/ 2011 a educației naționale, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”;
- respectarea principiilor privind egalitatea de gen în cercetare, confirmată de:

- *structura personalului didactic din universitate*, format din 186 femei (55,52%) și 149 bărbați (44,48%) din totalul de 335 cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități de cercetare pentru:
  - implementarea Planului de cercetare al Universității *Spiru Haret* în anul universitar 2021-2022;
  - publicarea și indexarea/ menținerea indexărilor în Baze de Date Internaționale- BDI a 8 din cele 11 reviste ale Universității *Spiru Haret*;
  - organizarea/ desfășurarea a 24 evenimente științifice;
  - publicarea de lucrări/ articole în reviste indexate în Baze de Date Internaționale- BDI;
  - prezentarea de articole la conferințe naționale/ internaționale;
  - publicarea de manuale universitare/ cărți de specialitate la edituri de prestigiu recunoscut pentru domeniile de studii aferente programelor de studii implementate în anul universitar 2021-2022;
- *structura personalului didactic și de cercetare din universitate implicat în implementarea de proiecte*, format din 20 femei (50%) și 20 bărbați (50%) din totalul de 40 cercetători- cadre didactice (11,94% din personalul didactic) care desfășoară activitățile de cercetare din cadrul a 8 proiecte finanțate prin programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020/ Programul Operațional Capacitate Administrativă (POCA) și 5 proiecte cu finanțare internațională aflate în implementare în anul universitar 2021-2022;
- **garantarea accesului cercetătorilor și/ sau cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* la surse științifice de documentare/ baze de date reprezentative pentru domeniile de studii aferente programelor de studii de licență și masterat implementate, prin asigurarea transferului și a circulației optime a cunoștințelor rezultate din cercetarea științifică la zi:**
  - în cadrul următoarelor proiecte/ contracte:
    - Proiectul *Asigurarea accesului electronic național la literatura științifică pentru susținerea și promovarea sistemului de cercetare și educație din România* (ANELIS PLUS), care acordă acces direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*) și la distanță- prin <http://www.e-information.ro/>, la bazele de date Clarivate Analytics Web of Science+ Journal Citation Reports, Derwent Innovation Index, Proquest Central, Ebsco Host- Academic Search Complete, Scopus, (nominalizate pe site-ul <http://cercetare.spiruharet.ro/>);
    - JSTOR Institutional participation agreement nr. 243/ 26.10.2011 care acordă acces la colecțiile *Arts & Sciencea I* (pentru domeniile economic, istorie, științe politice, sociologie și alte domenii ale științelor umaniste și sociale) și *Arts & Science III* (pentru domeniile limbi și literatura străine, muzică, film, arte, religie, arhitectură) direct- prin IP (din spațiile și clădirile Universității *Spiru Haret*);
    - Contractul nr. 00026439/5 cu actele adiționale aferente, în baza căruia se acordă acces on line la biblioteca virtuală juridică SINTACT (Wolters Kluwer);
    - prin intermediul platformei online Open Research Europe care acordă acces gratuit la lucrări științifice și cercetări finanțate prin programul UE Orizont 2020, care va fi continuat prin programul Orizont Europa 2021-2027, pentru cercetare și inovare <https://www.startupcafe.ro/fonduri-europene/platforma-cercetare-open-research-europe.htm>.

Pe plan național, continuarea procesului de îndeplinire a obiectivelor prevăzute în Strategia proprie de cercetare științifică, cu trimitere directă la îndeplinirea obiectivelor prevăzute în Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare în vigoare a reprezentat o prioritate concretizată în anul universitar 2021-2022 în acțiuni desfășurate și rezultate obținute care se poziționează pe direcțiile principale de reformă în domeniul cercetării, dezvoltării, inovării și transferului tehnologic/ de cunoștințe posibil a fi urmate de unitățile de învățământ și/ sau de cercetare românești, reprezentative fiind următoarele:

- participarea la acțiunile de cercetare fundamentală și de acces la cunoaștere, stabilite ca direcții de acțiune prioritare la nivel național, în vederea creșterii contribuției României la dezvoltarea Spațiului European al Cercetării (ERA) prin:
  - acordarea accesului la publicațiile științifice elaborate de cercetătorii- cadre didactice care- și desfășoară activitatea la Universitatea *Spiru Haret* tuturor celor interesați de domeniu, prin utilizarea pentru publicare a standardului “Open Access”, reprezentative fiind *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța și *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova;

- asigurarea colaborării/ cooperării între cercetătorii- cadre didactice/ cercetătorii Universității *Spiru Haret* cu editori, cercetători și specialiști din domenii comune de interes prin utilizarea mecanismului cross-publisher citation linking in online academic journals dezvoltat în anul universitar 2021-2022 în cadrul proiectului Initiative for Open Citations gestionat de Publishers International Linking Association- PILA pentru membrii activi ai International Digital Object Identifier (DOI) Foundation;
- menținerea masei critice de cercetători necesară pentru transformarea cercetării, dezvoltării și inovării într-un factor al creșterii economice, prin acordarea accesului liber la piața muncii din domeniu, materializată prin: publicarea tuturor posturilor vacante de cercetători- cadre didactice ca “deschise”- informațiile aferente fiind disponibile public, tuturor celor interesați de domeniu, atât pe platforma EURAXESS a Comisiei Europene- *Directoratul general pentru cercetare* - <https://euraxess.ec.europa.eu/index.cfm>, cât și pe platformele/ website-urile <http://jobs.edu.ro> și <https://spiruharet.ro/concursuri.html>, coroborată cu respectarea prevederilor *Cartei Europene a Cercetătorilor* și ale *Codului de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor* în spațiul european; înregistrarea datelor de identificare a cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice din Universitatea *Spiru Haret* în aplicațiile RessearchGate- ISI Thomson și Orchid pentru crearea identității electronice pe baza căreia primesc acces la serviciile/ platformele digitale pentru cercetare, dezvoltare și inovare pe de-o parte, iar pe de altă parte devin vizibili, recunoscuți și accesibili, în caz de necesitate, în Spațiul European al Educației și Cercetării; înregistrarea Universității *Spiru Haret* ca instituție de cercetare și partener în European Participants Portal- cu codul PIC 98631152 și în HORIZON 2020 Portal- Lear și Legal signatory, precum și în *Registrul Potențialilor Contractor* din România- cu acronimul U-SPIRU HA și pe platforma ERRIS a Unității Executive pentru Finanțarea Invățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării- UEFISCDI, în scopul creșterii transparenței în comunitatea cercetătorilor și al accesului rapid la cercetătorii relevanți pentru toți cei interesați;
- implicarea în/ participarea *Centrului USHProBussines*, constituit în cadrul Universității *Spiru Haret* în anul 2015, ca structură de specialitate și platformă de susținere a firmelor din perspectivă universitară, la creșterea competitivității economiei românești prin inovare, bazată pe dezvoltarea capacității firmelor de a absorbi/ adapta tehnologia de ultimă generație la nevoile identificate pe piață, în vederea activării/ susținerii/ promovării antreprenoriatului bazat pe inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe din mediul universitar către mediul de afaceri, implicare materializată în anul universitar 2021-2022 prin:
  - aderarea Centrului USHProBussines la structuri asociative de cooperare regională/ națională/ europeană, în vederea transformării digitale a României prin implicarea firmelor românești în proiecte/ acțiuni care corespund obiectivelor Uniunii Europene în domeniul digitalizării;
  - inițierea/ implicarea Centrului USHProBussines în constituirea de ecosisteme regionale de inovare și digitalizare de tip clustere/ asociații/ consorții/ hub-uri digitale pentru a stimula/ sprijini implicarea universităților în dezvoltarea de rețele digitale ca soluții de succes al IMM-urilor la export, respectiv:
    - Centrul de inovare digitală Wallachia eHub – consorțiul clusterelor din regiunea Sud Muntenia, admis în rețeaua European Digital Innovation Hub (EDIH) care oferă soluții digitale avansate instituțiilor din zonă (<https://wallachiaehub.ro/>);
    - Consorțiul Universitar din Regiunea Sud-Muntenia - MUNTENIA UNIVERSITAS care are ca obiectiv colaborarea mediului de afaceri cu mediul academic și cu autoritățile publice locale pentru a facilita, pe de o parte, accesul firmelor din regiune la informații cu privire la surse de finanțare și la rezultatele activităților CDI de la nivelul universităților, iar pe de altă parte, transferul tehnologic/ de cunoștințe de la entități specializate ITT, la studenți mai bine pregătiți și absolvenți formați în universitățile din regiune.
    - Consorțiul INTER-ORGANIC al clusterelor Bio din România - rețea dezvoltată pe domeniul agriculturii ecologice, parte din Rețeaua agROBOfood și membră a TP ORGANICS care are ca obiectiv dezvoltarea culturii și educației ecologice la nivel național, creșterea capacității de inovare și specializare inteligentă în domeniu, aliniată la programele și obiectivele Uniunii Europene.
  - organizarea/ participarea la 47 evenimente naționale/ internaționale cu circa 25 participanți/ eveniment = 1175 participanți, dedicate mediului universitar, mediului de afaceri cercetătorilor, studenților, cu tematici care vizează stimularea/ susținerea/ promovarea firmelor românești și transferul tehnologic/ de cunoștințe de la mediul academic către mediul de afaceri/ instituții publice și studenți/ masteranzi, în vederea asigurării specialiștilor în domeniu și a internaționalizării firmelor pentru asigurarea succesului acestora la export, inclusiv în condiții de pandemie COVID 19;

- formarea/ încheierea a 18 parteneriate sustenabile cu vizibilitate națională și internațională, încheiate direct mediul educațional, structuri asociative și cu mediul de afaceri- companii și institute interesate în susținerea antreprenoriatului bazat pe inovare: 12 încheiate cu mediul de afaceri; 2 cu universități naționale și institute de cercetare; 4 cu universități internaționale.

Prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetate, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic, la cele mai recente informații cu privire la:

- oportunități de finanțare naționale și internaționale;
- mobilități și stagii de practică pentru cercetători și cercetători- cadre didactice;
- oportunități de publicare a articolelor științifice;
- acces la Baze de Date științifice Internaționale- BDI recunoscute pentru domeniile de activitate aferente programelor de studii desfășurate de Universitate și pentru domeniile de studii ale cercetătorilor- cadre didactice implicați;
- comunicarea și diseminarea rezultatelor cercetărilor efectuate în mediul academic din Spațiul European al Educației și Cercetării- ERA;
- nediscriminarea, egalitatea de șanse și gen în activitatea de cercetare;
- știri și evenimente din domeniul cercetării;
- alte informații utile pentru activitatea de cercetare.

Universitatea *Spiru Haret* acordă cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice, prin intermediul portalului <http://cercetare.spiruharet.ro>, posibilitatea de a se înregistra în rețelele *Research Gate*, *Research ID* și *ORCHID*, în vederea creșterii vizibilității la nivel internațional, facilitând atât comunicarea și cooperarea între cercetători fără limite geografice și de timp, cât și promovarea proiectelor de cercetare pentru care a obținut surse de finanțare și a parteneriatelor încheiate, în vederea identificării programelor de finanțare și a accesării de fonduri necesare desfășurării activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și/ sau transfer tehnologic, după caz.

Universitatea *Spiru Haret* oferă acces cercetătorilor și studenților la baze de date științifice, naționale și internaționale, precum: *JSTOR*, *SINTACT*, *CLARIVATE ANALYTICS WEB OF SCIENCE*, *JOURNAL CITATION REPORTS*, *DERWENT INNOVATION INDEX*, *EBSCO ACADEMIC SEARCH COMPLETE*, *PROQUEST* și *SCOPUS* atât prin eforturi proprii, cât și prin intermediul proiectului PN-II-CT-PI-CD-2 CAPACITĂȚI Subprogramul “Proiecte mari de investiții în infrastructura de CD-Proiecte tip rețelizare/acces la infrastructură” inițiat de Asociația Anelis Plus, *Continuarea accesului electronic național la literatura științifică și noi modalități de a susține și promova sistemul de cercetare din România/ANELIS PLUS*, proiect în care universitatea *Spiru Haret* deține calitatea de partener.

Cu privire la obiectivele prevăzute în *Strategia de cercetare științifică proprie Universității Spiru Haret*, fundamentată pe *Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare* și pe legislația aplicabilă domeniului în vigoare pe de o parte, iar pe de altă parte pe *Carta Universității Spiru Haret din București* în vigoare și pe politicile Universității *Spiru Haret* privind calitatea proceselor de cercetare, dezvoltare și inovare desfășurate și a proceselor de management al calității aferente, rezultatele obținute se poziționează pe următoarele direcții prioritare de acțiune:

- pentru obiectivul strategic *Dezvoltarea relației cu mediul de afaceri*:
  - 12 protocoale/ acorduri de parteneriat noi, încheiate cu mediul de afaceri în anul universitar 2021-2022 - în cadrul Centrului ProBusiness;
- pentru obiectivul strategic *Creșterea calității resurselor umane din cercetare*:
  - implicarea și participarea a 40 cercetători- cadre didactice în implementarea a 13 proiecte cu finanțare nerambursabilă națională și internațională;
  - organizarea a 11 sesiuni de comunicări științifice a cercetătorilor cadre didactice- una/ facultate;
- pentru obiectivul strategic *Atragerea de fonduri pentru cercetare din surse publice și private*:
  - identificarea de surse de finanțare proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus peste 10 cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin entitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 6

finanțate, 4 admis pentru finanțare/ reziliat/ respinse, 0 în evaluare, cu valoarea totală a cercetărilor de 36,455,549.02 lei- 7,394,634.68 euro (curs BNR 1 euro la 4.93 lei).

- implementarea a 13 proiecte/ granturi naționale și/ sau internaționale, cu obiective de cercetare și/ sau educaționale care vizează domeniile aferente programelor de studii desfășurate corelate cu domeniile sale de interes, pentru care a depus cereri de finanțare ca partener unic, în parteneriat și/ sau prin enitățile cu personalitate juridică din spațiul său universitar, dintre care 5 proiecte internaționale și 8 proiecte POCU, cu valoarea totală a cercetărilor de 1.572.724,02 lei- 319,010.95 euro (curs BNR 1 euro la 4.93 lei).
- pentru obiectivul strategic *Creșterea vizibilității naționale și internaționale a rezultatelor cercetării științifice*:
  - **35 articole/ lucrări indexate Clarivate (ISI) Web of Science** publicate în anul 2021-2022 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; numărul articolelor/ lucrărilor indexate ISI se obține prin consultarea Clarivate Analytics Web of Science (<https://webofknowledge.com/>), cea mai prestigioasă BDI recunoscută în mediul academic universitar; este o BDI dinamică- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI Clarivate Analytics Web of Science a articolelor/ lucrărilor publicate în anul universitar 2021-2022 se finalizează la începutul anului 2023; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (22.02.2023);
  - **51 articole/ lucrări indexate în BDI SCOPUS- Elsevier B.V.** publicate în anul universitar 2021-2022 de către cercetătorii- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; este o BDI dinamică, de prestigiu recunoscut pentru domeniile educaționale aferente programelor de studii implementate- se actualizează permanent, pe măsură ce procesul de indexare se finalizează; procesul de indexare în BDI SCOPUS a lucrărilor publicate în anul universitar 2021-2022 se finalizează la începutul anului 2023; drept urmare, datele prezentate sunt cele disponibile la data accesării (23.02.2023);
  - **94 articole/ lucrări indexate în BDI recunoscute pe plan științific internațional**, publicate în anul universitar 2021-2022 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*; BDI- urile utilizate pentru publicare sunt dintre cele prevăzute în *Standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare- dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare* aprobate prin în Ordinul 6129/20.12.2016, cu modificările și completările la zi;
  - **103 articole/ lucrări neindexate** publicate în anul universitar 2021-2022 de autori cercetători- cadre didactice care au desfășurat activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*, publicate în reviste și în volumele conferințelor științifice, de referință pentru domeniul de studiu al autorilor și/ sau pentru disciplinele predate de aceștia;
  - **25 titluri de carte** de specialitate/ tratat/ monograme publicate în anul universitar 2021-2022 de către cercetătorii- cadre didactice care desfășoară activități didactice și de cercetare la Universitatea *Spiru Haret*;
  - **24 evenimente științifice**, organizate și desfășurate în anul universitar 2021-2022 de facultățile Universității *Spiru Haret*, cu participarea cadrelor didactice și a studenților/ masteranzilor, precum și a cercetătorilor- cadre didactice de la alte universități și/ sau instituții de educație și/ sau cercetare, din țară și din străinătate.

În vederea evaluării potențialului de cercetare, domeniilor de interes, partenerilor și/ sau a finanțatorilor accesibile a fost întocmit, *cu respectarea necesităților interne și a prevederilor legale aplicabile domeniului în vigoare, Registrul proiectelor/ contractelor de cercetare al Universității Spiru Haret*, instrument electronic complex folosit pentru evidența, monitorizarea și evaluarea atât a proiectelor/ granturilor/ contractelor de cercetare pentru care s- a solicitat finanțare/ finanțate prin programe naționale/ internaționale și/ sau fonduri publice/ private, cât și a rezultatelor obținute prin implementarea acestora, din perspectiva cercetării științifice.

Pentru monitorizarea solicitărilor de finanțări și a implementării proiectelor/ granturilor de cercetare sau cu componente de cercetare reprezentative/ semnificative pentru Universitate (POCU, POCA etc.), precum și

pentru avizarea internă a cererilor de finanțare formulate și a rezultatelor preconizate, la Institutul Central de Cercetare Științifică al Universității a fost integrat un sistem informatic de management al proiectelor care integrează un formular de evaluare preliminară, un formular de înregistrare și un model de cerere de finanțare a temelor interne de cercetare.

În privința publicațiilor științifice, Universitatea *Spiru Haret* urmărește respectarea principiilor specifice *Agendei Lisabona*, precum și a criteriilor naționale de evaluare impuse de C.N.C.S. în conformitate cu documentul „*Pentru o nouă viziune asupra cercetării în România*” ([http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011\\_IDEI/PCE/Mesaj\\_CNCS.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/COMPETITIE%202011_IDEI/PCE/Mesaj_CNCS.pdf)). În acest sens, în Universitatea *Spiru Haret* se aplică principiul valorizării preferențiale a producției științifice de calitate și principiul internaționalizării științei, recunoscând importanța decisivă a științei, în general și a disciplinelor socio-umane, în particular, la dezvoltarea culturală, cercetarea realizându-se la standarde înalte, utilizând seturi de bune practici internaționale. În prezent, în cadrul Universității *Spiru Haret* există un număr de 11 publicații științifice active. Dintre publicațiile științifice active, 8 publicații sunt în limba engleză și sunt indexate în baze de date științifice internaționale (72,73 %). Dintre acestea, putem evidenția:

- revista *Journal of Academic Research in Economics*, ISSN 2066-0855, editată de Facultatea de Științe Juridice și Științe Economice Constanța, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://www.jare-sh.com/>);
- revista *Journal of Applied Economic Sciences*, ISSN 1843-6110, editată de Facultatea de Științe Juridice, Economice și Administrative Craiova, indexată în bazele de date EBSCO, RePEC și CEEOL (<http://cesmaa.eu/journals/jaes/>);
- revista *Journal of Economic Development, Environment and People*, ISSN 2285-3642, editată de Institutul Central de Cercetare Științifică, care a fost indexată în bazele de date EBSCO, Gale Directory Library, ERIHPLUS, RePEC, Ulrich's Periodicals Directory, DOAJ, ProQuest (<http://jedep.spiruharet.ro/>).

În cadrul Universității *Spiru Haret* se desfășoară, periodic, un proces de evaluare calitativă a publicațiilor, care vizează, în principal, politica editorială, numărul de citări, periodicitatea și vizibilitatea online. Publicațiile care nu îndeplinesc condițiile indexării în baze de date internaționale sau cele care nu au fost cotate la nivel național sunt sprijinite de către Institutul Central de Cercetare Științifică în vederea îndeplinirii tuturor criteriilor necesare. La modul general, la nivel intern, calitatea cercetării și, implicit, a publicațiilor științifice se evaluează în acord cu: Legea educației naționale nr.1/2011 cu modificările și completările ulterioare, Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare în vigoare și Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare aferent; Legea 8/1996 privind dreptul de autor și alte drepturi conexe; Carta Universității *Spiru Haret*; Codul etic de bune practici în cercetarea științifică al Universității *Spiru Haret* și Manualul de management al calității (<http://www.spiruharet.ro/asigurarea-calitatii.html>), toate cu modificările și completările ulterioare; alte reglementări legale aplicabile domeniului, în vigoare.

În mod uzual, Universitatea *Spiru Haret* desfășoară activități de cercetare în domeniile aferente programelor de studii de licență/ masterat pe care le implementează, precum și în domenii interdisciplinare care implică domeniile menționate. Practic, activitățile de cercetare se desfășoară în cadrul celor 12 centre de cercetare constituite la nivelul celor 11 facultăți care au în desfășurare programe de studii în anul universitar 2020-2021 și la nivel instituțional, sub coordonarea Institutului Central de Cercetare Științifică- ICCS. În acest context, *Planul de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2021-2022* formulează direcțiile de orientare, temele și acțiunile în domeniul cercetării la nivel de departament/ facultate, care converg către îndeplinirea obiectivelor strategice formulate la nivel instituțional și a obiectivelor de cercetare pe care personalul didactic din Universitate trebuie să le îndeplinească în cadrul normei de cercetare, parte componentă a normei universitare. Cuprinde: temele colective/ individuale de cercetare, fundamentală și/ sau aplicativă, dezvoltate de cadrele didactice în anul universitar 2021-2022; evenimentele/ manifestările științifice organizate la nivel de departament/ facultate și la nivel instituțional, cu și fără participarea studenților/ masteranzilor; evenimentele/ manifestările științifice la care au participat cadrele didactice în anul universitar 2021-2022; cercurile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate sub coordonarea cadrelor didactice; sesiunile științifice cu studenți/ masteranzi organizate la nivel de departament/ facultate. Se face precizarea că, în conformitate cu prevederile art. 287 alin. (1) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, cu completările și modificările ulterioare, norma universitară cuprinde “a) norma didactică” și “b) norma de cercetare”. Totodată, se face precizarea că Universitatea *Spiru Haret* a asigurat toate resursele necesare pentru implementarea *Planului de cercetare al*

*Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2020-2021*, inclusiv costurile aferente resurselor umane estimate la valoare de 3.543.408,20 lei, cca. 718.744,05 euro (curs BNR 1 euro la 4.93 lei), care reprezintă 20% din fondul de salarii plătit cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice implicați în desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2021-2022, în valoare totală 17.717.041 lei. Ponderea de 20% din fondul total de salarii, plătit de universitatea *Spiru Haret* în anul universitar 2021-2022 cercetătorilor și cercetătorilor- cadre didactice pentru activitățile de cercetare desfășurate în cadrul centrelor de cercetare constituite la nivel de departament/ facultate, a fost calculată în conformitate cu prevederile art. 287 din Legea 1/ 2011 a educației naționale. S-au avut în vedere prevederile alin. (9), potrivit cărora “Activitățile...cuprinse în norma didactică se cuantifică în ore convenționale,...astfel încât unei ore fizice de activități să îi corespundă minimum 0,5 ore convenționale...”, prevederile alin. (12), potrivit cărora “Norma didactică nu poate depăși 16 ore convenționale pe săptămână”, prevederile alin. (15), potrivit cărora “...ora de cercetare este echivalentă cu 0,5 ore convenționale...” și prevederile alin. (22), potrivit cărora “Suma totală a orelor de muncă dintr- o normă didactică sau de cercetare, realizată prin cumularea ponderilor activităților prevăzute la alin. (1) este de 40 ore pe săptămână”. În acest context, pentru cazul cel mai dezavantajos în care unei ore fizice de muncă îi corespunde o jumătate de oră convențională de activitate didactică/ cercetare, norma didactică cuprinde maximum 16 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund maximum 32 ore fizice de muncă (80%), iar norma de cercetare cuprinde minimum 4 ore convenționale/ săptămână, cărora le corespund minimum 8 ore fizice de muncă (20%), din totalul de 40 ore fizice lucrătoare/ săptămână (100%). Având în vedere că bugetul oricărui proiect finanțat din fonduri publice și/sau private nerambursabile are componente de cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație în valoare de 15%- 20% din fondul total de salarii alocat pentru implementare, pentru implementarea *Planului de cercetare al Universității Spiru Haret pentru anul universitar 2021-2022* în cadrul normei de cercetare a cadrelor didactice, Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 531.511,23 lei, cca. 107.811,60 euro (15% din fondul de salarii al personalului didactic, calculat la curs BNR 1 euro la 4.93 lei), care reprezintă cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație. Se face precizarea că, întrucât sumele constituite mai sus nu au fost evidențiate separat, pe componente de cercetare, în contabilitatea Universității *Spiru Haret*, s-a luat în calcul procentul minim, cu mențiunea că, dacă sumele alocate pentru cheltuieli de management și cheltuieli generale de administrație se înregistrează în contabilitate defalcat, pe componente, procentul respectiv poate ajunge până la 40%. În contextul dat, se consideră că suma de 531.511,23 lei acoperă cheltuielile de management și administrative ocazionate de desfășurarea activităților de cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe, care nu au fost înregistrate separat în contabilitate, motiv pentru care nu au fost constituite de sine stătător.

Pe de altă parte, în conformitate cu prevederile art 190 alin. (1) și (2) din Legea 1/ 2011 a educației naționale, “La sfârșitul fiecărui an bugetar, conducerea universității prezintă senatului universitar un raport referitor la quantumul regiei pentru granturile de cercetare și la modul în care regia a fost cheltuită. Quantumul maximal al regiei pentru granturile și contractele de cercetare este stabilit de finanțator sau de autoritatea contractantă și nu poate fi modificat pe perioada derulării acestora”. Din această categorie bugetară fac parte contribuțiile proprii, asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru implementarea proiectelor de cercetare științifică pentru care a obținut finanțare națională și europeană, în valoare de 10%-20%. Având în vedere că, de regulă, contribuția proprie la implementarea de proiecte se distribuie în raport cu valoarea cheltuielilor anuale de implementare, pentru implementarea proiectelor aflate în derulare în anul universitar 2021-2022 Universitatea *Spiru Haret* a contribuit cu suma minimă de 70.868,16 lei - cca. 14.374,88 euro (curs BNR 1 euro la 4.93lei).

În concluzie, în anul universitar 2021-2022, Universitatea *Spiru Haret* a alocat, din fonduri proprii și a cheltuit, cumulat, pentru cercetare, dezvoltare, inovare și transfer tehnologic/ de cunoștințe suma minimă de 4.145.787,59 lei- cca. 840.930,54 euro (calculată la (curs BNR 1 euro la 4.93 lei). Nu au fost luate în calcul pentru ca nu au fost evidențiate separat și nu pot fi estimate costurile aferente celorlalte categorii de resurse (materiale, informaționale, tehnologice) asigurate de Universitatea *Spiru Haret* pentru desfășurarea activităților de cercetare în anul universitar 2021-2022 și resursele puse la dispoziție de entitățile cu personalitate juridică din spațiul universitar creat de Universitate, majoritare fiind cele asigurate de *Mass Media România de Mâine*.

Prorector responsabil cercetare științifică,  
Prof. univ. dr. Maria Andronie