



Misiune:

Promovarea calității și leadership-ului pentru învățământul superior, cercetare, dezvoltare și inovare.



Atribuții:

Coordonarea programelor dedicate finanțării cercetării, sub îndrumarea științifică a consiliilor consultative MECS; Realizarea studiilor, pe baza cărora MECS fundamentează metodologia privind finanțarea învățământului superior; Conceperea și implementarea unor proiecte privind dezvoltarea instituțională și de sistem, referitoare atât la învățământul superior, cât și la cercetare, dezvoltare și inovare.



Parteneri instituționali:

European University Association (EUA)
World Futures Studies Federation (WFSF)
Institute of Education (IOE)
International Association of Universities (IAU)
L'Agence nationale de la recherche (ANR)
Swiss National Science Foundation (SNSF)

Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) este o instituție publică, o organizație tânără în structura actuală, operațională din decembrie 2010, care îi permite să aibă flexibilitatea necesară unui răspuns rapid în îndeplinirea responsabilităților ce rezultă dintr-un mediu național și internațional extrem de dinamic.

UEFISCDI promovează **dezvoltarea studiului viitorului** ca o ramură transdisciplinară academică și profesională. De asemenea este recunoscută, pe plan național și internațional, ca fiind organizația care utilizează metode și tehnici de analiză și consultare structurată reunite în conceptul de **foresight** pentru proiectele de dezvoltare instituțională și de sistem, referitoare la învățământul superior, cercetare, dezvoltare și inovare pe care le dezvoltă.

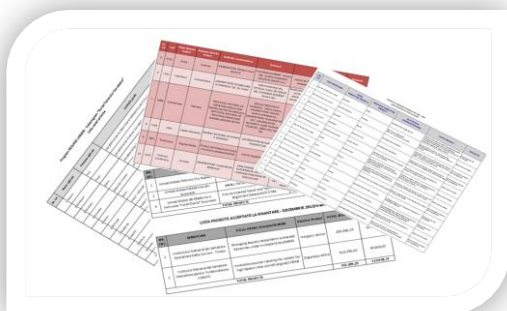
Implicarea, susținerea și promovarea proiectelor și activităților orientate spre studiul viitorului, o abordare modernă de responsabilizare a generațiilor viitoare, au adus recunoașterea meritelor pe plan internațional a UEFISCDI, primind: "**WFSF Award for Futures Institutions 2014: The Executive Agency for Higher Education**

Research Development and Innovation Funding (UEFISCDI), Bucharest, Romania, for their outstanding contribution to the global development of Futures Studies and Foresight over several years, particularly in Central & Eastern Europe."

Conștientizând necesitatea diminuării încărcării administrative în finanțarea publică a cercetării-dezvoltării-inovării, instituția s-a axat, în ultima perioadă, pe dezvoltarea unui sistem informațional strategic, **platforma UdiManager** <http://www.uefiscdi-direct.ro>, care să faciliteze organizarea și implementarea competițiilor de proiecte finanțate în cadrul CDI. Depunerea și evaluarea propunerilor de proiecte, cât și contractarea și monitorizarea implementării proiectelor finanțate se realizează în cadrul acestei platforme. Dezvoltarea UdiManager este realizată in-house, fiind parte integrantă a proiectului UEFISCDI de dezvoltare a sistemului informațional strategic al instituției. Platforma este de tip „one stop shop”, constituind un element important în diminuarea încărcării administrative în finanțarea publică a cercetării-dezvoltării. În UdiManager sunt deja înregistrați peste **14.000 directori de proiect**; peste **60.000 experți evaluatori invitați** să ia parte la competițiile organizate și **45.000 fișe de evaluare** existente în platforma; peste 100 persoane din personalul administrativ și de conducere program, platforma fiind în continuă dezvoltare.

Pentru competițiile desfășurate, în ultimii ani, au fost realizate și publicate în platforma UDiManger și pe site-ul UEFISCDI:

Rapoarte



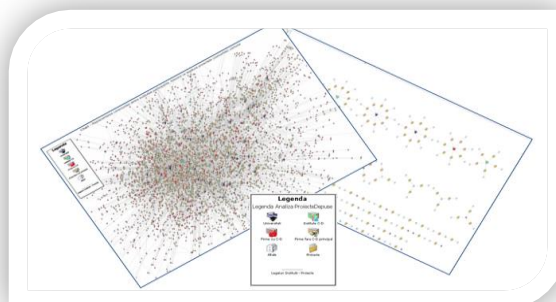
Statistici



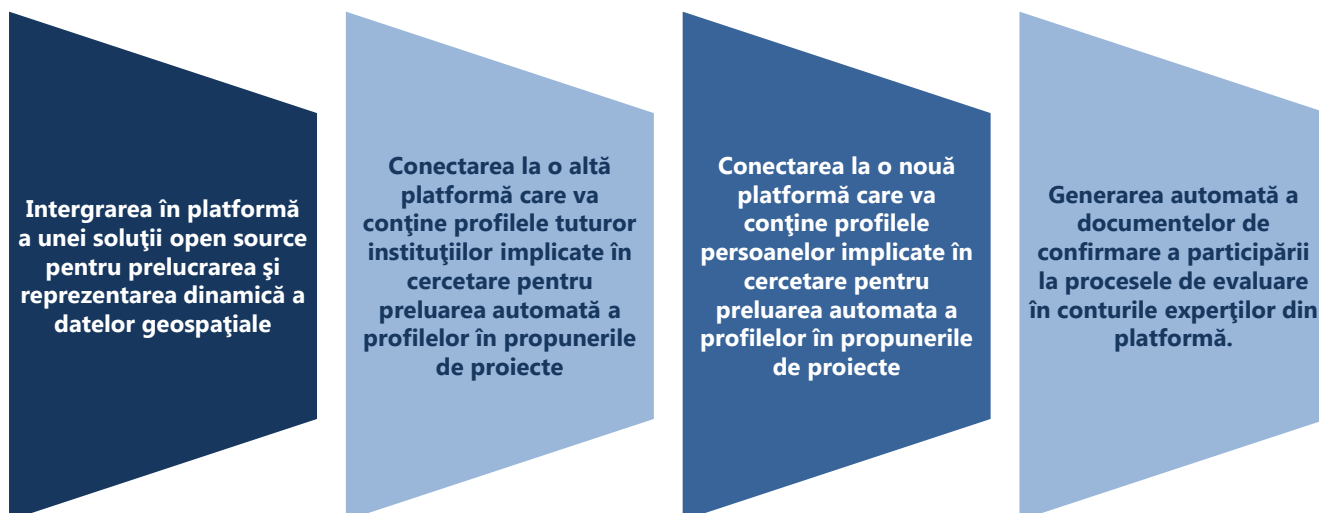
Analize geografice și geospațiale



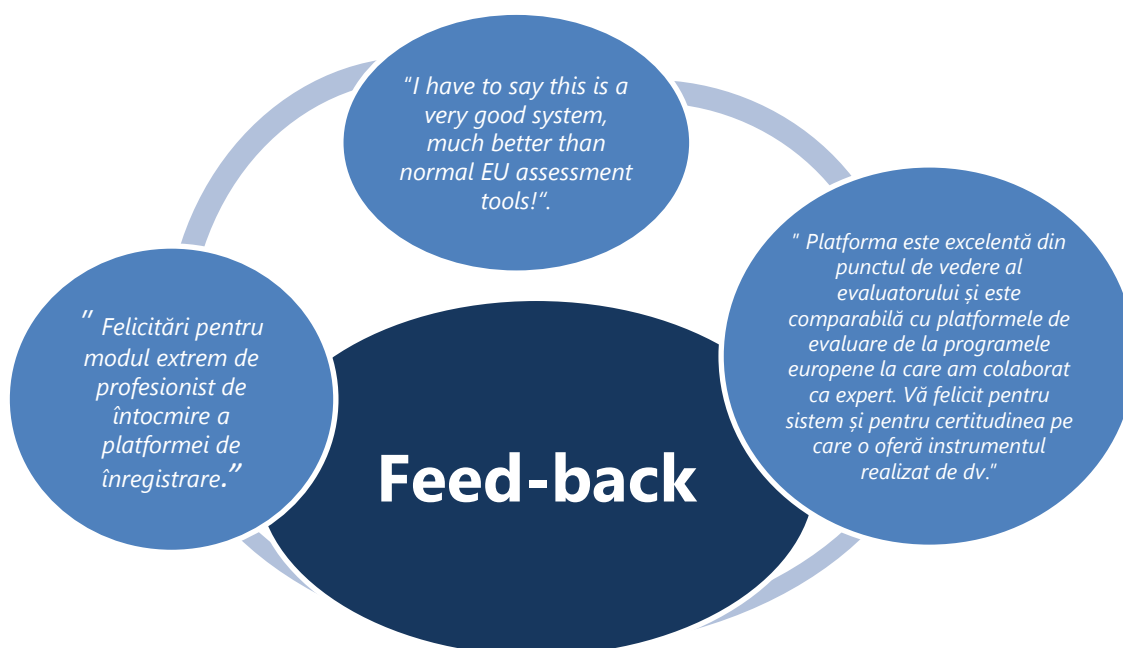
Analize ale conexiunilor dintre instituțiile implicate în proiecte



Dezvoltarea platformei UDiManager va continua, asociat modulelor destinate noilor competiții de proiecte, este planificată implementarea următoarelor funcționalități:



Feed-back-ul privind modul de lucru în platformă nu a întârziat să apară:



UEFISCDI dispune, de asemenea, de o serie de platforme informatice dezvoltate integral în house.

Platforma **EVOC – Evoluția cercetării** <http://uefiscdi-direct.ro/EVoC>

Platforma **PiC - Parteneri în cercetare** <http://uefiscdi-direct.ro/PiC>

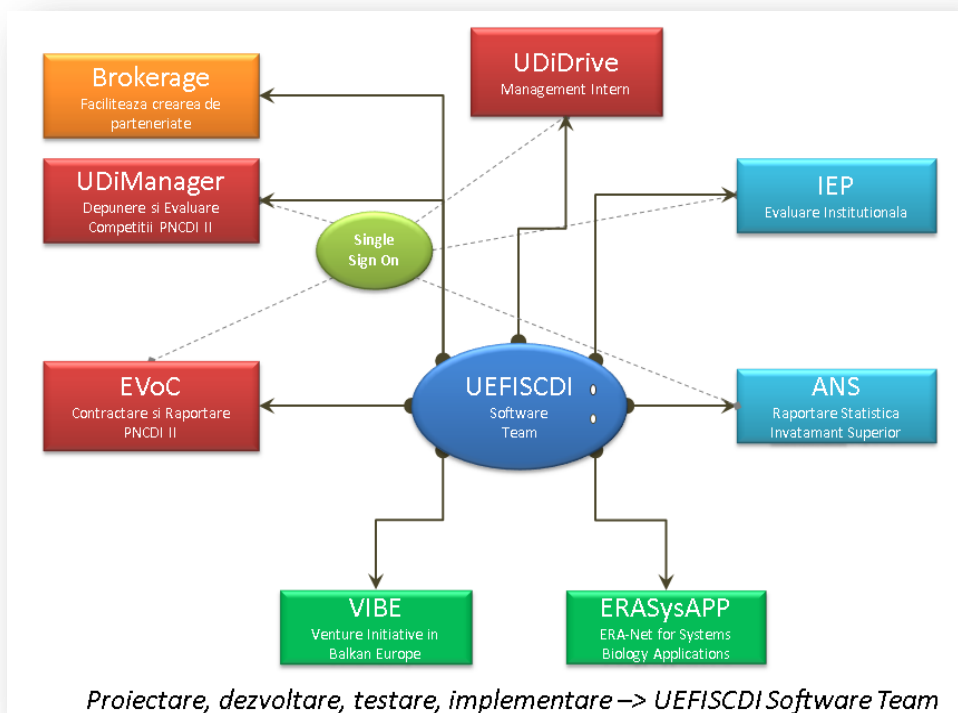
Platforma **UDi –Brokerage** <http://uefiscdi-direct.ro/brokerage>

Platforma **UDiDrive** <http://uefiscdi-direct.ro/UDiDrive/>

Platforma **ANS – Raportare statistică pentru Învățământul Superior** <http://uefiscdi-direct.ro/ANS>

Platforma **VIBE – Venture Initiative in the Balkan Europe** <http://vibeproject.eu>

ERASysAPP – **ERA-Net for Systems Biology Applications** <http://uefiscdi-direct.ro/ERASysAPP>



Platforma EVoC – Evoluția cercetării <http://uefiscdi-direct.ro/EVoC>

Platforma EVoC reprezintă un element important în diminuarea încărcării administrative în finanțarea publică a cercetării-dezvoltării-inovării. Aceasta conține informații cu privire la contractarea și monitorizarea proiectelor de cercetare finanțate în competițiile organizate, în perioada 2011-2014, în cadrul Programelor Planul Național de Cercetare Dezvoltare și Inovare (PNCDI II).

Platforma EVoC administrează în prezent ~ **1.800 de proiecte finanțate**.

Platforma are o structură modulară, dinamică, cu formulare particularizate pe specificul fiecărei competiții, modulele fiind organizate în fluxuri de procese asemănătoare platformelor de management de documente:

Module de Contractare on-line

- Preluarea automată a proiectelor finanțate din platforma de depunere/evaluare UDiManager
- Datele de autentificare ale aplicanților din UDiManager sunt folosite și la autentificarea contractorilor în EVoC (Single Sign On);
- Formulare pentru actualizarea informațiilor necesare pentru contractare;
- Funcții de verificare automată a prezenței și corectitudinii informațiilor introduse în formulare cu verificarea condițiilor specifice fiecărui tip de proiect;
- Validarea informațiilor de către responsabilii de proiecte ai UEFISCDI;
- Generarea formatului tipărit al contractului și al anexelor.

Module de generarea online a Actelor Adiționale și a Notelor Justificative care modifică anexele contractului

- Funcționalități de evidențiere a informațiilor modificate prin actele adiționale;
- Validarea formularelor modificate de către responsabilii de proiecte ai UEFISCDI;
- Module de generare automată de mesaje prin email către responsabilul de proiect și contractor la schimbarea statusului documentelor;
- Generarea formatului tipărit al anexelor.

Module destinate Convențiilor de Avans cu generarea automată a formei printabile

Module de Raportare on-line

- Completarea online a formularelor de decontare (deviz postcalcul, acord de realocare, achiziții pe categorii de cheltuieli, deplasări) cu funcții de verificare a informațiilor completate;

- Încărcarea rapoartelor științifice intermediare;
- Raportarea detaliată a indicatorilor realizați;
- Validarea informațiilor de către responsabilii de proiecte ai UEFISCDI;
- Generarea formatului tipărit al documentelor de decontare.

Module pentru introducerea documentelor de plată (ordine de plată) de către responsabilii de proiecte și transmiterea automată de alerte prin email către contractori în momentul efectuării deconturilor

Module de Raportare Finala / Raport de impact (după caz) - asemenea cu modulele de Raportare

Module de Evaluare Intermediară și Finală a contractelor în derulare

- Alocare de proiecte către experții independenți;
- Interfață de vizualizare a informațiilor necesare evaluării în conturile experților;
- Încărcarea fișei de evaluare în platformă.

Module de generare de rapoarte cu rezultate în timp real pentru toate proiectele înregistrate în platformă

Platforma PiC - Parteneri în cercetare <http://uefiscdi-direct.ro/PiC>

Conceptul portalului „Parteneri în cercetare” este conturat pe ideea creării unui profil care permite cercetătorilor să își găsească parteneri pentru proiectele de tip consorțiu, pe baza unei interfețe de căutare cu filtrări multiple. Platforma se adresează cercetătorilor care activează în organizații de cercetare, întreprinderi, ONG-uri și/sau asociații profesionale. A fost unul dintre instrumentele de promovare a competiției PCCA-2013, a facilitat inițierea unor parteneriate și înregistrarea de propuneri de proiecte. Numărul de utilizatori care au finalizat înregistrarea unui profil de cercetător în platforma PiC: 368.

Platforma UDi –Brokerage <http://uefiscdi-direct.ro/brokerage>

Facilitează crearea de parteneriate între cercetătorii români și/sau străini în vederea participării la competițiile organizate de UEFISCDI. Funcționalitățile oferite:

- Înregistrarea profilului de cercetător
- Înregistrarea de idei/propuneri de proiecte pe arii tematice definite
- Interfața de căutare cu multiple filtrări, pe baza profilului utilizatorului sau a ideilor înregistrate

Platforma a permis persoanelor interesate de Programul "Research within priority sectors" - Mecanismul financiar SEE 2009 – 2014 să se înregistreze la evenimentele dedicate lansării și găsirii de parteneri: Info Day și Brokerage events.

Platforma UDiDrive <http://uefiscdi-direct.ro/UDiDrive/>

Conține diferite module care facilitează activitatea internă a UEFISCDI:

- Înregistrarea proiectelor internaționale în care UEFISCDI este implicată;
- Înregistrarea deplasărilor internaționale ale personalului UEFISCDI cu legătură la proiectele internaționale;
- Registratura electronică – aplicație de management a documentelor folosită la înregistrarea documentelor emise sau primite de UEFISCDI, cu încărcarea formei scanate a documentelor, legături solicitare-răspuns și interfață complexă de căutare ;
- Module de management al activității IT.

Accesul în această platformă este permis numai personalului UEFISCDI.

Platforma ANS – Raportare statistică pentru Învățământul Superior <http://uefiscdi-direct.ro/ANS>

Platforma suport pentru centralizarea datelor statistice raportate din Învățământul Superior. Dezvoltarea platformei este în desfășurare.

Platforma VIBE – Venture Initiative in the Balkan Europe <http://vibeproject.eu>

Platforma suport pentru implementarea proiectului VIBE, proiect finanțat de EU și SEE. În această platformă au fost implementate module suport pentru desfășurarea Balkan Venture Forum.

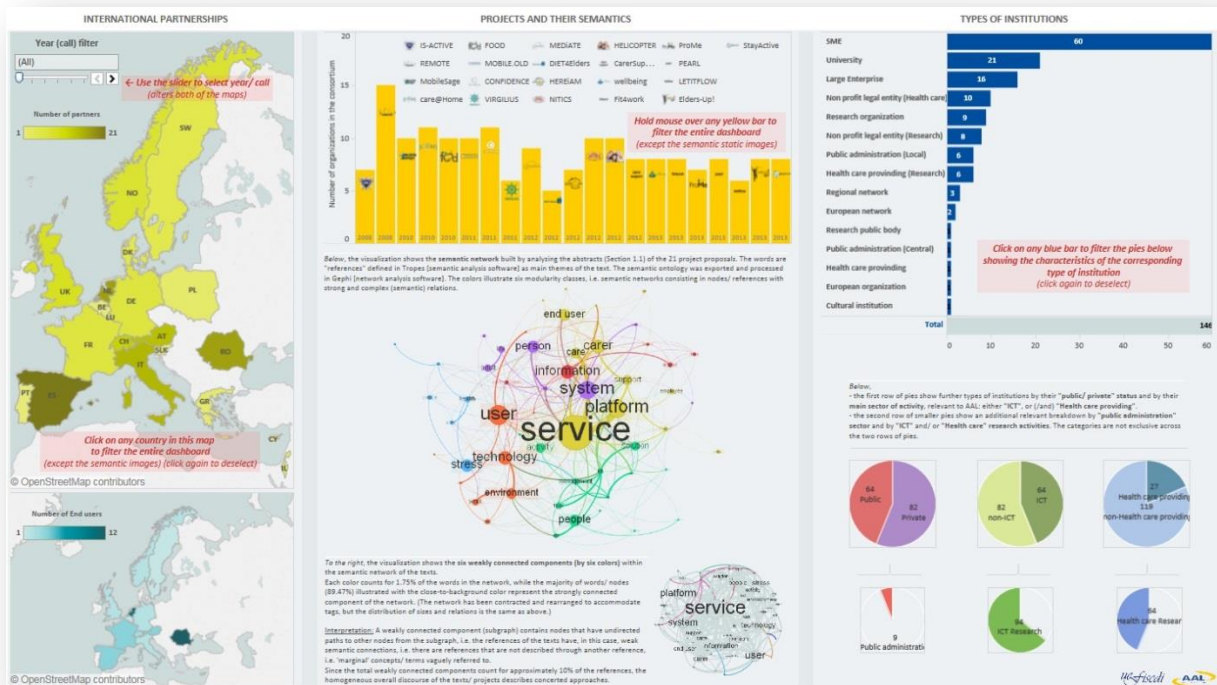
ERASysAPP – ERA-Net for Systems Biology Applications

<http://uefiscdi-direct.ro/ERASysAPP>

Platforma suport pentru implementarea proiectului ERASysAPP, proiect finanțat de EU prin FP7. Pentru această platformă au fost implementate module suport pentru crearea de parteneriate și inițierea de proiecte în domeniul Systems Biology:

- Inregistrarea profilului personal și instituțional;
- Căutarea de parteneri utilizând un set de elemente de filtrare ;
- Inițierea de parteneriate ;
- Oferă spațiu de dezvoltare a unei idei de proiect în cadrul unui parteneriat prin redactarea unei prepropuneri de proiect simultan, de către toți membrii consorțiului în același spațiu ;
- Permite schimbarea de mesaje și documente prin intermediul spațiului comun alocat ideii.

Soluția **Tableau Software** este integrată în activitatea UEFISCDI fiind utilizată pentru realizarea infograficelor datorită intuitivității crescute, a vizualizării interactive a datelor:



Păstrând tradiția comunicării directe cu partenerii de dialog (cercetători, cadre didactice, doctoranzi, decidenți, funcționari guvernamentali, societatea civilă), UEFISCDI a purtat semnătura de organizator pentru o serie de **evenimente** care au marcat comunitatea științifică și academică din țară și străinătate:

• **24 - 26 noiembrie 2014**

Biblioteca Națională a României

170 participanți, cercetători, profesori de marcă, studenți doctoranzi, experți ai Procesului Bologna și experți în domeniul politicilor educaționale din 30 de țări

<http://fohe-bprc.forhe.ro>

Future of Higher Education Bologna Process Researchers' Conference
FOHE-BPRC



• **9- 12 septembrie 2014**

Palatul Parlamentului

500 participanți din 30 de țări Europene, 28 instituții și firme de prestigiu internațional, în calitate de expozanți și 150 de prezentări susținute de cercetători, dezvoltatori TIC

www.aalforum.eu

Ambient Assisted Living Forum AAL



• **14 mai 2014**

Universitatea Politehnică din București

150 participanți reprezentanți Ministerului Educației Naționale, ARACIS, ACBS, experți naționali și internaționali, reprezentanți ai universităților din România, instituțiilor de cercetare și ai societății civile

www.politici-edu.ro/?p=1589

Conferința Inovare prin politici de cercetare și învățământ superior



• **26-28 iunie 2013**

Academia de Studii Economice

120 participanți, cercetători, decidenți de politici, antreprenori și studenți din domeniul studiului viitorului

<http://uefiscdi.gov.ro/articole/3277/Cea-de-a-21-a-Conferinta-Mondiala-WFSF.html>

A 21-a Conferință Mondială World Futures Studies Federation WFSF



• 3 ediții: **2008, 2010, 2012**

~**1000 participanți 2012**

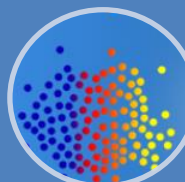
~**600 participanți 2010**

~**500 participanți 2008**

cercetători români preponderent din diasporă (S.U.A, Canada, Suedia, Anglia, Norvegia, Franța, Germania, Italia) decidenți, doctoranzi

www.diaspora-stiintifica.ro

Conferința Diaspora în Cercetarea Științifică și Învățământul Superior din România



• **26-27 aprilie 2012**

Palatul Parlamentului

450 participanți - delegațiile celor 47 de state membre ale Spațiului European al Învățământului Superior, Comisia Europeană, membri consultativi precum și alți parteneri ai Procesului Bologna

www.bologna-bucharest2012.ehea.info

Conferința Ministerială a Procesului Bologna



Publicațiile dau vizibilitate activității noastre astfel rezultatele conferinței "Future of Higher Education - Bologna Process Researchers' Conference" (FOHE-BPRC), organizată de UEFISCDI, în perioada 17 - 19 octombrie 2011, au fost publicate de către editura Springer în două volume de articole de cercetare privind Procesul Bologna și reformele naționale: *European Higher Education at the Crossroads – Between the Bologna Process and National Reforms* ISBN 978-94-007-3937-6

Începând cu 17 martie 2012, data apariției online a volumelor, și până în iunie 2014, articole din cadrul lucrării au fost descărcate 17731 ori, situând astfel eBook-ul în „**top 25% most downloaded eBooks in the relevant Springer eBook Collection in 2013**”. De asemenea lucrarea a fost citată în numeroare publicații ale unor edituri prestigioase precum Elsevier, Taylor & Francis, Springer.

European Higher Education at the Crossroads – Between the Bologna Process and National Reforms:

un volum de cercetare UEFISCDI în topul celor mai apreciate lucrări din colecția Springer 2013



Volumul "*Higher Education Reforms in Romania - Between the Bologna Process and National Challenges*" conține o analiză a implementării procesului Bologna în România.

Higher Education Reforms in Romania

Between the Bologna Process and National Challenges

[Download Book](#)



"*Mergers and Alliances in Higher Education – International practice and Emerging Opportunities*" este cel mai recent volum apărut, acesta abordând experiențe recente și mai vechi de fuziuni și asocieri atât la nivel de țară și de sistem național cât și studii de caz individuale, analizate în profunzime.

Mergers and Alliances in Higher Education

International practice and Emerging Opportunities

[Download Book](#)



O componentă esențială a comunicării, la care recurgem de fiecare dată când dorim să implicăm activ comunitatea în proiectele noastre sunt **campaniile de promovare**. Campaniile care au reușit să sensibilizeze comunitatea, să o mobilizeze și să o determine să se implice sunt:



• **Cafeneaua de Inovare** este o inițiativă UEFISCDI prin care se dorește facilitarea cadrului general pentru finanțarea prin capital de risc și dezvoltarea instrumentelor de finanțare public-private. Prima ediție a avut loc în iunie 2013, iar în 2014 comunitatea a avut posibilitatea de a lua parte la 2 cafele dedicate antreprenoriatului și agendei digitale.



• **Dialoguri tehnologice cu mentori** un demers al UEFISCDI împreună cu Centrul Gifted Education care a constat într-un modul de formare pentru copiii supradotați din România. În cadrul unor întâlniri dedicate, copiii din centru au avut posibilitatea de a se întâlni cu oameni care au putut să le deschidă apetitul spre creația și gândirea productivă, invenții, inovație și descoperiri. Programul s-a derulat în anul 2013.



• **Știință- cuvinte și culori** - în perioada 11-22 noiembrie 2013 UEFISCDI a oferit posibilitatea cercetătorilor, cadrelor didactice, studenților și elevilor de a arăta comunității *Ce este știința?*



• **PiciLab** prima săptămână din vacanța mare, 24 – 28 iunie 2013, a debutat într-o manieră inedită pentru copiii staff-ului UEFISCDI. Copii de grădiniță, gimnaziu și liceu au avut ocazia de a păși, unii pentru prima oară, într-o universitate/institut de cercetare și de a cunoaște tainele care stau în spatele cuvântului „știință” .

Cooperarea și colaborarea sunt elemente esențiale în campaniile de promovare și diseminare motiv pentru care inițiativa de a crea o rețea de networking **“PR ÎN CDI”** dedicată comunicatorilor din universități și institute de cercetare, ni s-a părut un demers necesar în contextul unei societății orientate spre comunicarea de masă, realizată prin intermediul platformelor și instrumentelor social-media.



Prima întâlnire: mai 2014

Grupul facilitează comunicarea între responsabili de comunicare din instituțiile de învățământ superior și cercetare, creând mediul propice discuțiilor, organizării de campanii și evenimente comune.

Comunicarea internă, cu precădere formarea și perfecționarea abilităților de comunicare ale experților agenției constituie o preocupare constantă materializată în cursuri de comunicare **“Ora de PR”** și schimburi de bune practici interdepartamentale **“Învată-mă ce știi!”**.



UEFISCDI implementează proiecte strategice pentru învățământul superior, cercetare și inovare finanțate din fonduri europene, prin care abordează sistemic cele mai importante aspecte legate de aceste domenii. În cadrul proiectelor se dezvoltă și utilizează instrumente inovatoare de *collective intelligence și dialog cu stakeholderii*, de scanare a orizontului și se realizează aplicații de tip Big Data, astfel încât să se identifice tendințele pentru construcțiile de politici pe termen lung.

Politici publice fundamentate în Învățământul Superior: o premisă necesară pentru dezvoltarea României

www.politici-edu.ro



Scop: Creșterea capacității instituționale de reformă a administrației publice cu responsabilități în învățământul superior, pentru modernizarea și eficientizarea sistemului de învățământ superior

Durată: februarie 2012 - mai 2014

Sursa de finanțare: Fondul Social European (FSE), Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative (PODCA)

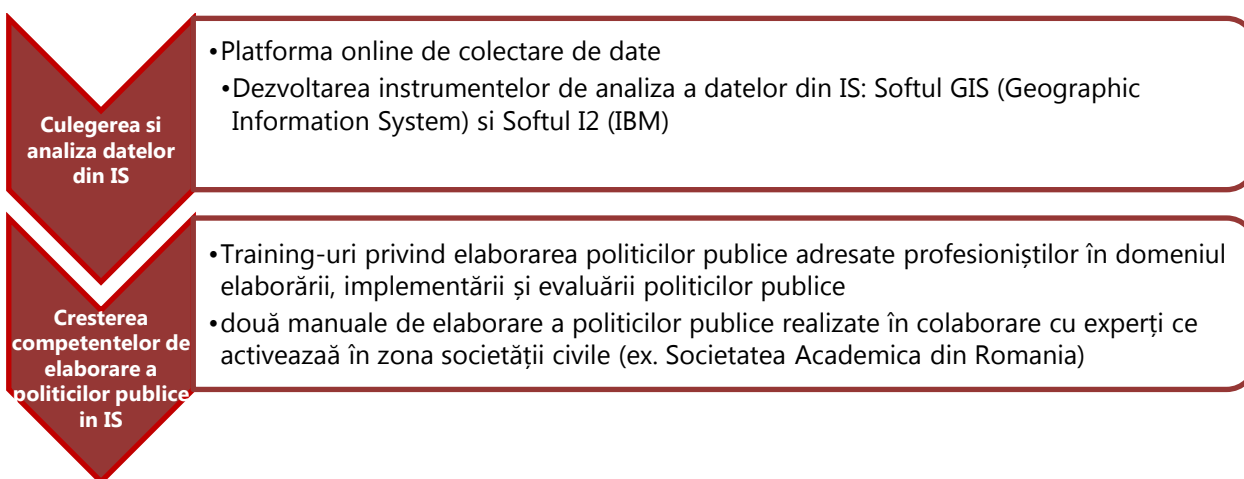
Proiectul și-a propus să dezvolte, în rândul decidenților, capacitatea de formulare a propunerilor de politici publice fundamentate privind învățământul superior, cu accent pe integrarea practicii internaționale și pe evaluarea de impact. În acest sens au fost implicați 165 experți, din care 23 experți străini și 142 români care au contribuit la realizarea de studii și analize în domeniul politicilor publice din învățământul superior, internaționalizarea educației, echitate, asigurarea calității, culegerea datelor și implementarea Procesului Bologna în România. Rezultatele acestora au fost publicate și într-un volum de articole Springer cu articole de cercetare.

Cele mai importante **evenimente realizate** în proiect:

- Congresul Național al Educației (2013)
- Conferința internațională în domeniul internaționalizării și echității (2013)
- Conferința internațională în domeniul asigurării interne a calității la nivelul universităților din România (2014)
- Training privind fundamentarea politicilor publice în învățământul superior (2014)

Rezultatele de sinteză au fost publicate sub egida Springer:

- *"Higher Education Reforms in Romania: Between the Bologna Process and National Challenges"*



Analiza
politicilor
publice

Promovarea
informatiilor
despre IS

- Analiza implementării la nivel național a angajamentelor României în cadrul Procesului Bologna (EHEA) - varianta în engleza a publicației urmează a fi publicată sub egida Central European University Press, Budapesta
- Analiza sistemelor de management a calității existente la nivel instituțional, din perspectiva performanței și a adecvării (*Rolul evaluărilor în IS din România: de la presiune birocratică la reflecție asupra educației și cercetării*)
- Analiza universitatilor pe mai multe dimensiuni: internaționalizare și echitate/ coeziune socială

- Platforma www.invatamant-superior.ro

Evenimente:

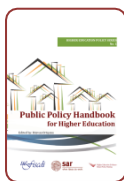
- Conferința de promovare a proiectului (Sala de Senat a Universității Politehnica din București) - organizată în 25 septembrie 2012, aceasta a reprezentat evenimentul de lansare a proiectului în cadrul căruia s-au prezentat obiectivele proiectului, capacitatea UEFISCDI de implementare a acestui proiect dobândită în urma experiențelor anterioare de gestionare a proiectelor similare, au fost prezentate modulele de lucru de către coordonatorii acestora.
- Dezbateri privind Angajamentele și Rolul României în Procesul Bologna (14-15 iunie 2013). Întâlnirea a prilejuit, în cadrul unui eveniment mai amplu - Congresul Educației, discuții de substanță referitoare la asumările României în cadrul Procesului Bologna, precum și la acțiunile viitoare ce decurg din aceste angajamente.
- Dezbaterile, din cadrul Conferinței "Asigurarea calității în universitățile din România" care a avut loc pe 1 noiembrie 2013, a reunit experți naționali și internaționali în domeniul asigurării calității, reprezentanți ai Ministerului Educației Naționale (MEN), ai Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS), ai organizațiilor studentești și ai universităților din România. Având ca puncte de pornire analiza realizată de către echipa de experți internaționali și rapoartele vizitelor de studiu din cadrul a cinci universități românești, cei prezenți la conferința "*Asigurarea internă a calității în universitățile din România*" au dezbătut modalitatea prin care sistemele interne de asigurare a calității își îndeplinesc obiectivele. Nu în ultimul rând, a fost discutat modul în care actorii din sistemul educațional pot colabora pentru a putea răspunde mai bine la nevoile mediului academic, dar și rolul instituțiilor care au ca atribuții elaborarea de politici de asigurare a calității. Astfel, s-au adus în dezbateri limitările pe care le pot avea procesele de asigurare a calității, preocuparea tot mai mare a universităților pentru diversificare, legătura dintre finanțare și calitate.
- "Internationalization and equity in the Romanian Higher Education System – international conference" (14-15 noiembrie 2013). Evenimentul a reunit experți naționali și internaționali în domeniul echității și al internaționalizării educației, reprezentanți ai Comisiei Europene, Asociației Internaționale a Universităților (IAU), Ministerului Educației Naționale (MEN), Consiliului Național pentru Finanțarea Învățământului Superior (CNFIS), Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS), organizațiilor studentești și ai universităților din România. Pe durata celor două zile au fost prezentate și discutate rezultatele analizei privind modul în care politicile din domeniul echității și al internaționalizării educației își ating obiectivele la nivel național și instituțional. De asemenea au fost prezentate o serie de exemple de bună-practică în ceea ce privește echitatea și internaționalizarea la nivel instituțional în universitățile românești: Universitatea

de Vest din Timisoara, Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, Universitatea Titu Maiorescu din București și Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia.

- Conferința de finalizare a proiectului - 14 mai 2014, a oferit prilejul prezentării celor mai importante rezultate ale proiectului.



Publicații:



Manual de elaborare a politicilor publice in Invatamantul superior

<http://www.politici-edu.ro/wp-content/uploads/2014/08/Ghid-elaborare-politici-publice.pdf>



Rolul evaluarilor in IS din Romania: de la presiune birocratica la reflectie asupra educatiei si cercetarii

http://www.politici-edu.ro/wp-content/uploads/2013/04/IQAPublicatie_FINAL_RO.pdf



Analiza implementării la nivel național a angajamentelor României în cadrul Procesului Bologna (EHEA)

[http://www.politici-edu.ro/wp-content/uploads/2013/04/BP_Angajamentele_Rom%C3%A2niei_%C3%AEn_EHEA_%C8%99i_evaluarea_imple](http://www.politici-edu.ro/wp-content/uploads/2013/04/BP_Angajamentele_Rom%C3%A2niei_%C3%AEn_EHEA_%C8%99i_evaluarea_implementation%C4%83rii_lor_la_nivel_na%C8%9Bional_Ro.pdf)



Reflectarea angajamentelor Romaniei in Spatiul European al Invatamantului Superior (EHEA) in context national - internationalizarea educatiei



"Higher Education Reforms in Romania: Between the Bologna Process and National Challenges"

<http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-08054-3>

Activitățile aferente modulelor de lucru ale proiectului au condus la atingerea următoarelor obiective majore:

- eficientizarea procesului de colectare și interpretare a datelor statistice din învățământul superior;
- dezvoltarea competențelor personalului implicat în exercitiile de raportare a datelor din învățământul superior, precum și ale personalului implicat în elaborarea politicilor publice, prin diverse sesiuni de formare, ghiduri și studii de caz;
- elaborarea de studii privitoare la impactul politicilor publice din învățământul superior, la adecvarea și performanța sistemelor interne de management al calității din universitățile din România, la angajamentele României în Spațiul European al Învățământului Superior (SEIS) și la echitatea, coeziunea socială și procesul de internaționalizare în instituțiile de învățământ universitar;
- dezvoltarea unui set de instrumente informaționale și metodologii specifice pentru analiza semantică a documentelor de politici publice din învățământul superior;
- promovarea egalității de șanse și a dezvoltării durabile prin intermediul învățământului superior și a cercetării.

De-a lungul activităților proiectului au fost implicați numeroși experți, recunoscuți la nivel național și internațional prin activitatea lor în domeniul politicilor publice în învățământul superior, de la International Association of Universities, Central European University – Budapesta, Dublin Institute of Technology, European University Institute – Florența, Higher Education Statistics Agency – Marea Britanie, European Quality Assurance Register for Higher Education, Universitatea din Amsterdam – Olanda, Universitatea "George Washington" – SUA. La obținerea rezultatelor proiectului a contribuit și implicarea unor universități din România, printre care: Universitatea de Vest din Timișoara, Universitatea "Babes-Bolyai" din Cluj-Napoca, Universitatea "Gheorghe Asachi" din Iași, Universitatea Romano-Americană din București, Universitatea "Lucian Blaga" din Sibiu, Universitatea "Titu Maiorescu" din București, Universitatea "1 Decembrie 1918" din Alba-Iulia, Universitatea "Stefan cel Mare" din Suceava și Universitatea Maritimă din Constanța.

Prin activitățile sale, proiectul a urmărit, în cele 27 de luni de implementare (februarie 2012- mai 2014), dezvoltarea capacității instituționale de elaborare a politicilor publice în domeniul învățământului superior, în vederea reformării și modernizării acestuia. Având ca grup țintă reprezentanți ai instituțiilor publice centrale cu atribuții în învățământul superior, dar și membri ai comunității academice din România, instrumentul de bază în atingerea acestui deziderat l-a reprezentat fundamentarea politicilor publice, monitorizarea și evaluarea acestora.

**Performanța în cercetare, performanță în
predare calitate, diversitate și inovare în
universitățile din România**

<http://pc.forhe.ro/>



**Performanță
în învățământul superior**

**Pregătiți pentru a inova, pregătiți pentru
a raspunde mai bine nevoilor locale.
Calitate și diversitate a universităților din
România**

<http://pc.forhe.ro/>



**Calitate și diversitate
a universităților din România**

Scop: Îmbunătățirea managementului și asigurarea calității sistemului de învățământ superior românesc în vederea creșterii capacității acestuia de a asigura pe termen lung contribuții relevante la dezvoltarea economică și socială la nivel național.

Durată: 2011 - 2014

Sursa de finanțare: Proiecte cofinanțate din Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013.

Scopul proiectelor a fost acela de a oferi universităților o opinie externă, internațională unitară, necesară opțiunilor strategice și dezvoltării instituționale, care să le asigure o prezență regională, națională și internațională.

În cadrul celor 2 proiecte a fost conceput și implementat un exercițiu de evaluare instituțională desfășurat în 70 de universități din România.

Metodologia de evaluare internațională a universităților, având la bază Programul de Evaluare Instituțională (IEP), a fost elaborată și implementată de European University Association (EUA), în calitate de partener principal în cadrul proiectului (www.eua.be).

Demersul a constat în două runde de vizite în universități (140 de vizite), realizate de echipe de experți internaționali în domeniul învățământului superior. Echipele de evaluare au reunit fosti și actuali rectori și prorectori, profesori cu un nivel înalt de experiență în evaluare, cât și studenți din universități europene.

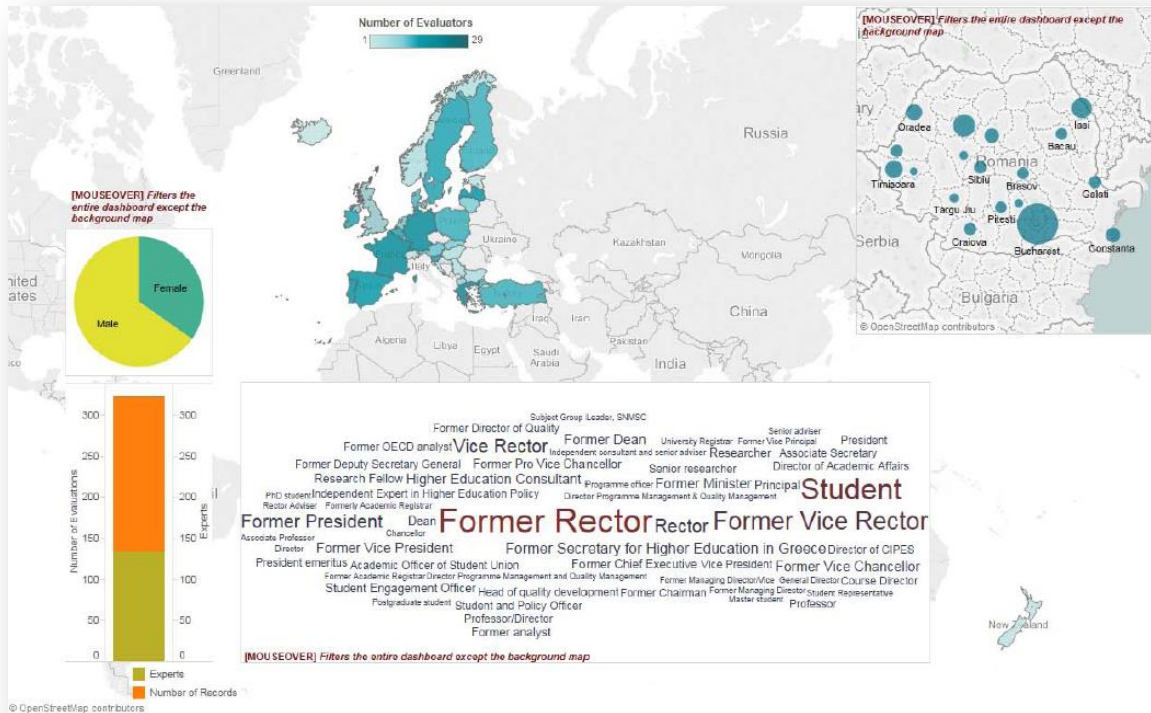
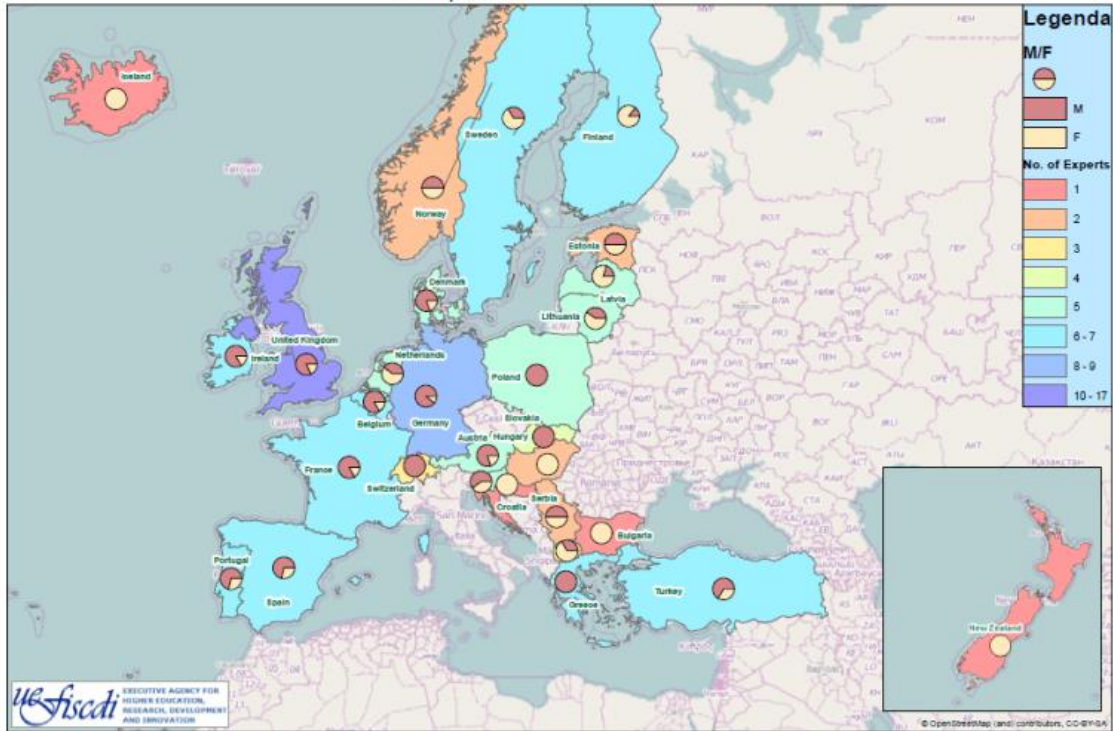
În cadrul exercițiului de evaluare au fost implicați peste 150 de evaluatori străini diferiți, care au desfășurat activități însumând peste 1500 de zile în universitățile evaluate. A fost un efort uman important prin mobilizarea unei expertize internaționale semnificative, dar și un efort administrativ pentru asigurarea întregului proces.

La finalul vizitelor de lucru, au fost elaborate rapoarte detaliate care vizează stadiul actual al instituțiilor evaluate, precum și oportunități viitoare de dezvoltare.

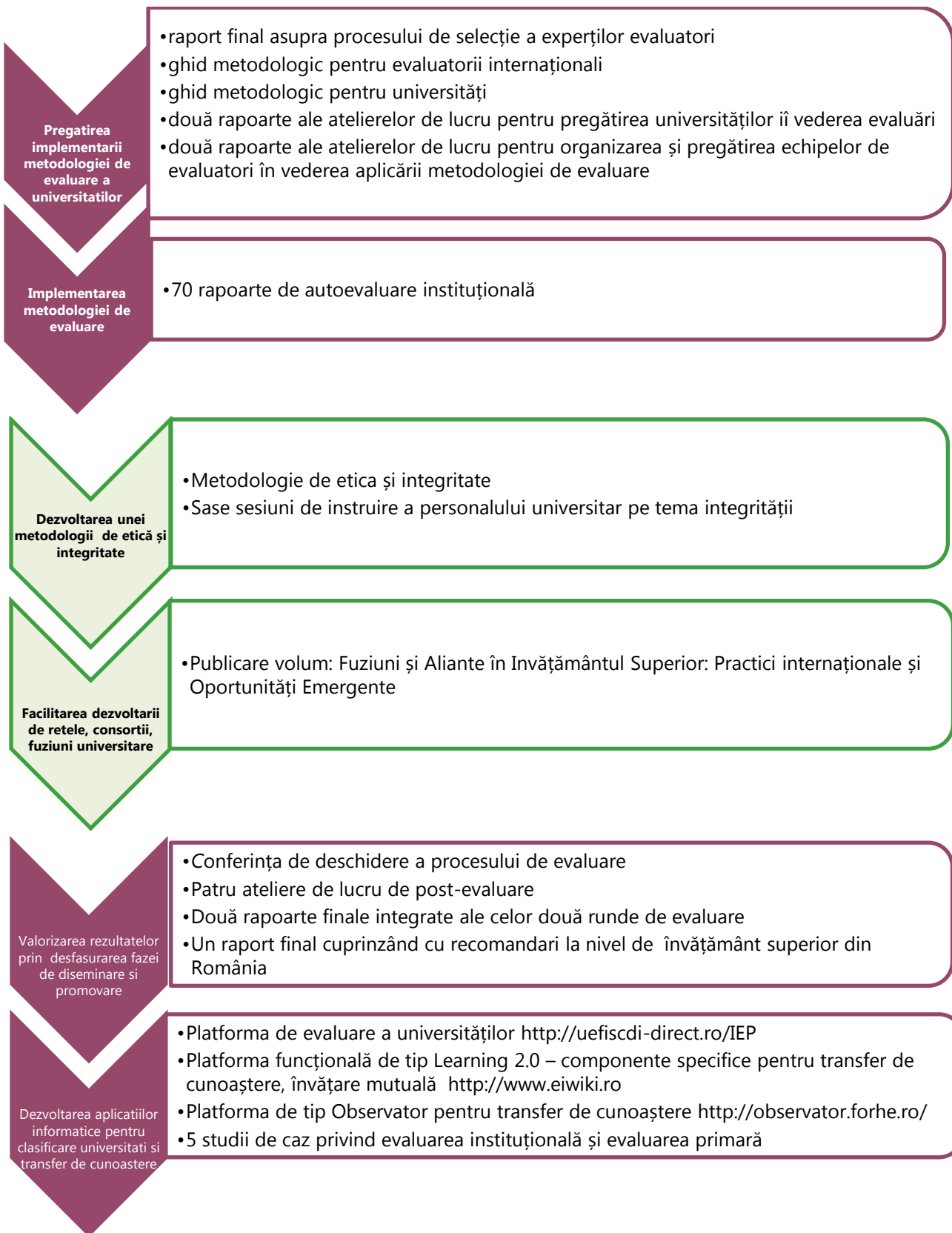
Documentele au fost încărcate și sunt disponibile pe site-urile proiectelor <http://pc.forhe.ro/>; <http://pe.forhe.ro/ro>

Pe baza acestor evaluări, experții EUA au elaborat un raport cu recomandări la nivelul învățământului superior din România.

Distribution of number of experts per country Europe view and New Zealand



Rezultate:



Evenimente:



Procesul de evaluare instituțională a pornit de la documentul de strategie al universitatilor și a prezentat un punct de vedere independent asupra modului în care obiectivele strategice sunt corelate cu resursele și activitățile universității și sunt reflectate prin actul managerial.

Scop: Implementarea de instrumente integrate la nivel național, cu scopul de a urmări parcursul educațional al tinerilor și a angajabilității absolvenților de studii superioare, în vederea îmbunătățirii capacității sistemului de învățământ superior de a susține dezvoltarea economică și socială, de a crește relevanța învățământului superior pentru piața forței de muncă.

Durată: mai 2014 - septembrie 2015

Sursa de finanțare: Proiect cofinanțat din Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 (POSDRU)

Necesitatea implementării proiectului a pornit de la o serie de nevoi existente în sistemul de învățământ superior, atât interne, cât și corelate direct cu piața muncii, de a continua demersurile începute în cadrul unor proiecte implementate anterior la nivelul UEFISCDI. Astfel, proiectul își propune să asigure interoperabilitatea între experiențele existente și să faciliteze accesul larg la acestea, prin utilizarea rezultatelor obținute până în prezent în cadrul proiectelor „Registrul Matricol Unic (RMU)” și „Absolvenți și Piața Muncii (APM)” și continuarea și extinderea demersurilor realizate de UEFISCDI – CNFIS în ceea ce privește asigurarea unicității și consistenței datelor privind sistemul de învățământ superior, având un rol important în fundamentarea pe termen mediu și lung a politicilor și strategiilor publice în domeniu.

Proiectul este implementat prin trei componente principale:

Componenta Registrul Educațional Integrat (REI) are în vedere dezvoltarea și implementarea, printr-o soluție de tip cloud, a unui sistem care să asigure atât interoperabilitatea între sistemele de gestiune existente la nivelul sistemului de educație, cât și cu alte sisteme de la nivelul altor sectoare publice de interes la nivel național. Registrul Educațional Integrat va constitui un sistem de raportare care să permită urmărirea parcursului educațional al studenților (rapoarte de tip evidență), generarea de rapoarte statistice și de indicatori de performanță, care să răspundă cerințelor de benchmarking de la nivel național și internațional.

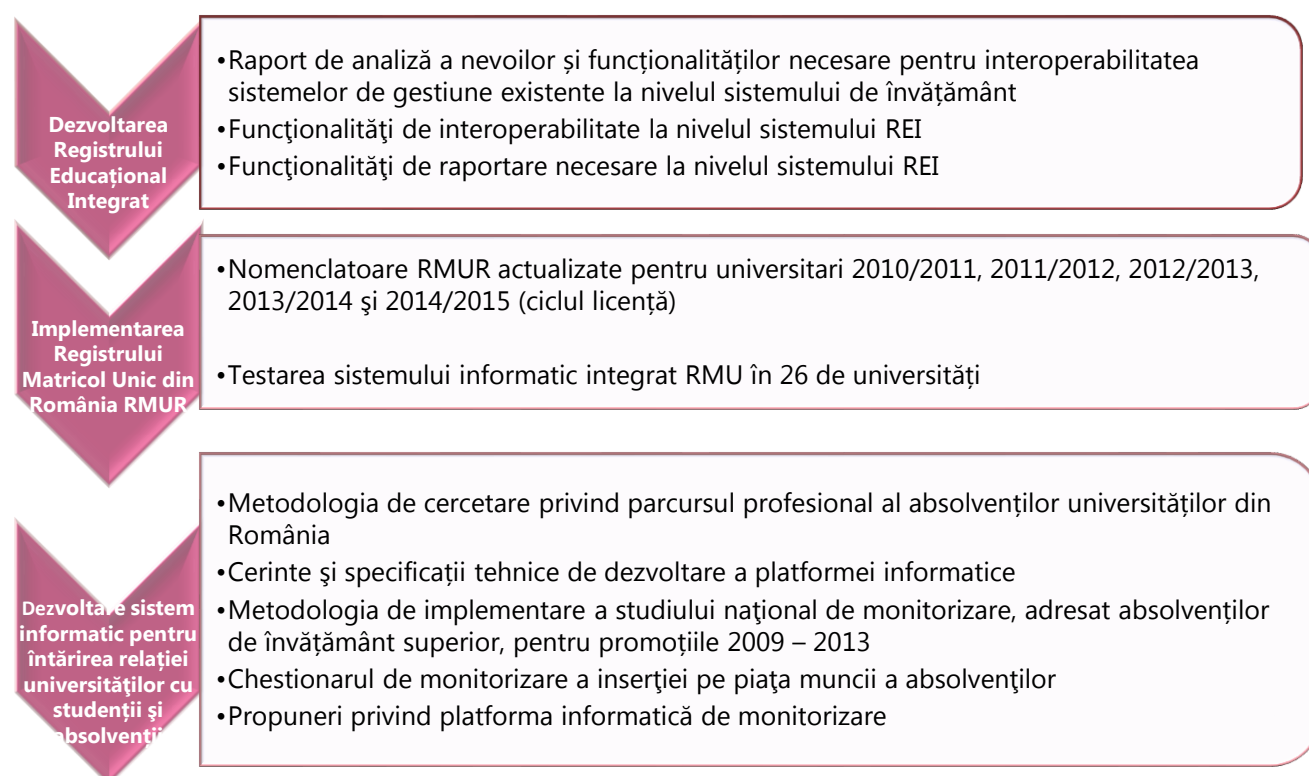
Până la sfârșitul anului 2014 a fost elaborată analiza nevoilor de interoperabilitate între sistemele de gestiune existente, relevante pentru REI, atât în plan orizontal (în cadrul sistemului de învățământ universitar), cât și în plan vertical (corelarea cu învățământul preuniversitar și cu sistemul de formare continuă). Pe baza acestei analize au fost elaborate funcționalitățile de interoperabilitate și de raportare, necesare la nivelul sistemului REI

Componenta Registrului Matricol al Universităților din România (RMUR) are în vedere constituirea și operationalizarea RMUR, pornind de la rezultatele și experiențele dobândite în cadrul proiectului anterior, în vederea consolidării unei baze de date în care sunt înregistrați toți studenții universităților de stat sau particulare din România, și integrării funcționalității de interoperabilitate cu celelalte sisteme de gestiune din domeniu.

Astfel, prima etapă parcursă a constat în verificarea, actualizarea și încărcarea în sistemul informatic RMU, în colaborare cu universitățile, a nomenclatoarelor privind structura universitară pentru toți anii de studiu ai anului universitar curent, ciclul licență. De asemenea, a fost testat sistemul informatic integrat RMU în 26 de universități și a fost actualizată aplicația locală la nivelul universităților participante în etapa de testare a sistemului.

Componenta Absolvenți și Piața Muncii (APM) urmărește dezvoltarea și implementarea unui sistem informatic ce va facilita accesul securizat la instrumente pentru dezvoltare și implementare de studii de monitorizare a studenților și absolvenților, fructificându-se rezultatele și experiența dobândită în cadrul proiectului Absolvenții și Piața Muncii. Această platformă de monitorizare, accesibilă universităților și instituțiilor centrale, va fi interoperabilă cu RMUR, instrumentele de monitorizare putând fi adaptate specificului instituțional, și va sprijini atât analiza corelației dintre oferta educațională și cerințele pieței muncii, cât și întărirea relației universităților cu studenții și absolvenții.

Până la sfârșitul anului 2014 a fost stabilită metodologia și instrumentele care vor fi dezvoltate și utilizate pentru consultarea studenților și a absolvenților, precum și modalitățile de interacțiune cu aceștia. Pentru proiectarea și dezvoltarea platformei informatice au fost elaborate cerințele și specificațiile tehnice de dezvoltare a platformei informatice și a modului de preluare a datelor din RMU, metodologia de implementare a studiului național de monitorizare, adresată absolvenților de învățământ superior, pentru promoțiile din perioada 2009 – 2013, chestionarul de monitorizare a inserției pe piața muncii a absolvenților și propunerile privind platforma informatică de monitorizare.





Rezultate și contribuții așteptate:

- Asigurarea unei imagini reale a capitalului uman dezvoltat prin învățământ superior, în vederea creșterii competitivității sistemului de învățământ superior și a accesului la educația universitară
- Asigurarea volumului necesar de informații care să sprijine fundamentarea politicilor educaționale, elaborarea și implementarea strategiilor educaționale și a celor de dezvoltare
- Creșterea vizibilității informațiilor privind sistemul de învățământ superior și a întregului traseu educațional, în vederea creșterii relevanței învățământului superior pentru piața muncii și pentru societatea bazată pe cunoaștere
- Consolidarea relațiilor dintre universități, studenți, absolvenți și mediul socio-economic prin dezvoltarea unui sistem informatic care să faciliteze schimbul de informații și analiza corelării ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii
- Creșterea competențelor reprezentanților universităților privind utilizarea instrumentelor dezvoltate, în vederea îmbunătățirii managementului universitar, a planificării strategice și a corelării cu piața muncii.



Scop: Dezvoltarea și implementarea sistemului de asigurare a calității în universități, inclusiv dezvoltarea personalului prin promovarea unor metodologii eficientizate de evaluare externă, la nivel instituțional și de individ

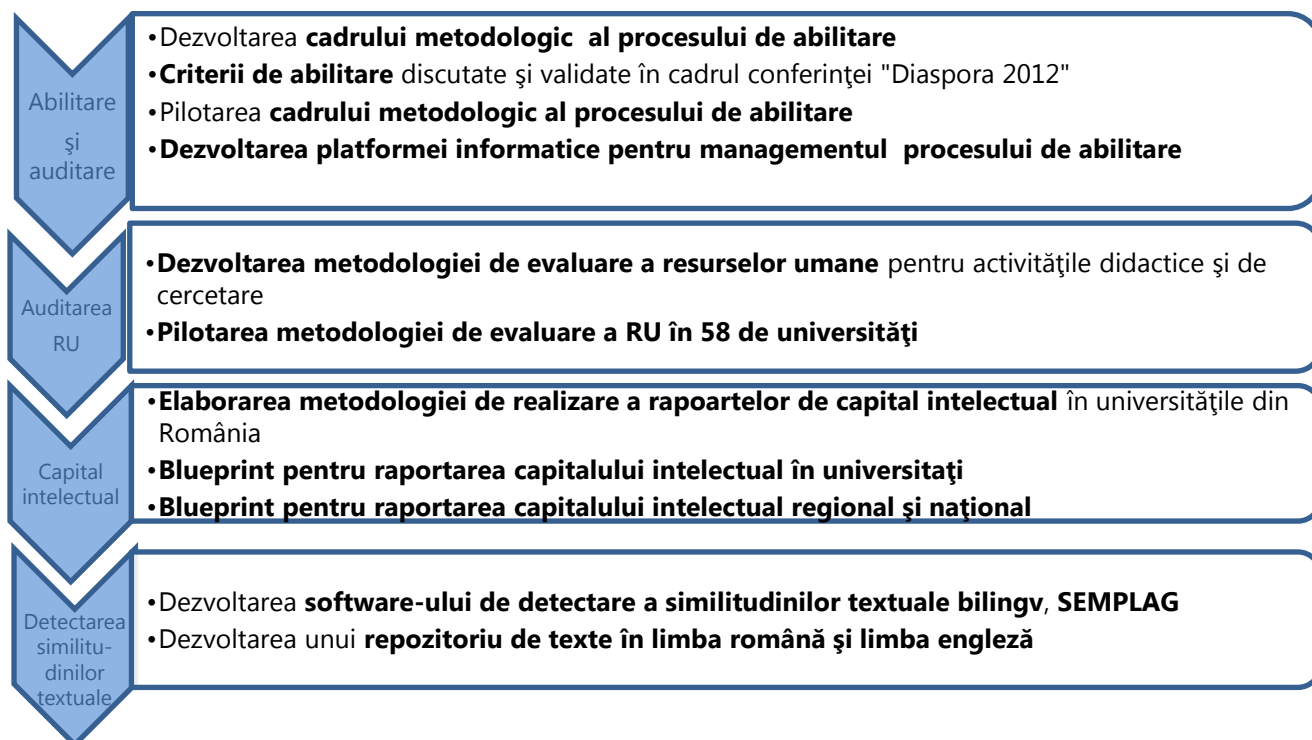
Durată: 2011 - 2014

Sursa de finanțare: Proiect cofinanțat din Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013.

Proiectul a fost structurat pe 4 piloni principali: Abilitare, Resurse umane, Capital Intelectual și Detectarea similitudinilor textuale, care urmăresc dezvoltarea și implementarea sistemului de asigurare a calității în universități.

În perioada 2011-2014, în cadrul proiectului au fost organizate ateliere de lucru și sesiuni de formare, au fost elaborate și pilotate metodologia și criteriile de abilitare și metodologia de auditare a Resurselor Umane din universități, au fost elaborate metodologiile de capital intelectual pentru universități, la nivel regional și național și nu în ultimul rând au fost dezvoltate platforma de abilitare și programul de detectare a similitudinilor textuale, bilingv.

Rezultate:





Platforma informatică a procesului de abilitare cu integrare în sistemul informatic strategic din învățământul superior reprezintă un sistem informatic, menit să asigure suportul tehnic pentru procesul de abilitare.

<http://uefiscdi-direct.ro/CNATDCU-A/main/index.php?>



Componenta privind auditul resurselor umane se referă la dezvoltarea cadrului metodologic pentru învățământul superior, la nivel instituțional și național, precum și la perfecționarea abilităților de raportare și evaluare în universități în ceea ce privește resursele umane.



Componenta capital intelectual în cadrul acestui proiect reprezintă un sistem dinamic de resurse intangibile și de activități care stau la baza avantajului competitiv durabil al organizațiilor (universități sau alte tipuri de instituții). Componentele capitalului intelectual sunt: capitalul uman, capitalul structural (infrastructuri) și capitalul relațional.



Semplag este un program de detectare a similitudinilor textuale, capabil de analiză sintactico-semantică și care, în versiunea bilingvă, poate compara un anumit text cu texte de pe Internet sau cu documente stocate în repozitoriul propriu.

<http://uefiscdi-direct.ro/UDiDrive/main/index.php?>



Brain Romania este un portal destinat relației cu diaspora din educație și cercetare științifică, studenți, profesori universitari și cercetători în inovare, etc. Principala misiunea a portalului „Brain Romania” este de a facilita colaborarea dintre cercetătorii și profesorii români din toată lumea, precum și de a promova munca și rezultatele acestora în vederea creșterii prestigiului și vizibilității cercetării științifice românești.

www.brainromania.ro



Euraxess este un portal de anunțuri joburi / poziii universitare și de cercetare, complementar dezvoltării portalului european EURAXESS. Acesta vizează dezvoltarea și actualizarea portalului de anunțuri locuri de muncă, din prisma resurselor umane din învățământul superior.

<http://ec.europa.eu/euraxess>

Publicații:



"A Strategic Approach for Intellectual Capital Management in European Universities. Guidelines for Implementation", disponibil la:

<http://aer.forhe.ro/ro/capital-intelectual/blueprint-raportare-ci-universitati>



"Designing the Landscape of the Intellectual Capital of a Nation. Methodological Guidelines", disponibil la:

<http://aer.forhe.ro/ro/capital-intelectual/blueprint-raportare-ci-regional-si-national>

Evenimente:



De asemenea, pe 31 octombrie 2014 a avut loc conferința de încheiere a proiectului, eveniment la care au participat aproximativ 120 de persoane din mediul academic care au fost alături de echipa proiectului pe toată durata de implementare a acestuia.

Proiectul „Asigurarea calității în învățământul superior prin elaborarea și pilotarea metodologiilor de abilitare și auditare” a fost finalizat în luna noiembrie 2014, însă dezvoltarea și actualizarea platformelor informatice și electronice vor continua dincolo de orizontul de timp al proiectului.

Internaționalizare, echitate și management universitar pentru un învățământ superior de calitate

<http://iemu.forhe.ro/index.html>

Scop: Creșterea calității în sistemul de învățământ superior, în contextul European al Procesului Bologna, prin îmbunătățirea abordării strategice a universităților din România la nivel local, național și internațional. Acesta va duce la îmbunătățirea pe termen lung a accesului la învățământ superior, precum și la o adaptare a acestuia la cerințele naționale și internaționale.

Durată: aprilie 2014 - septembrie 2015

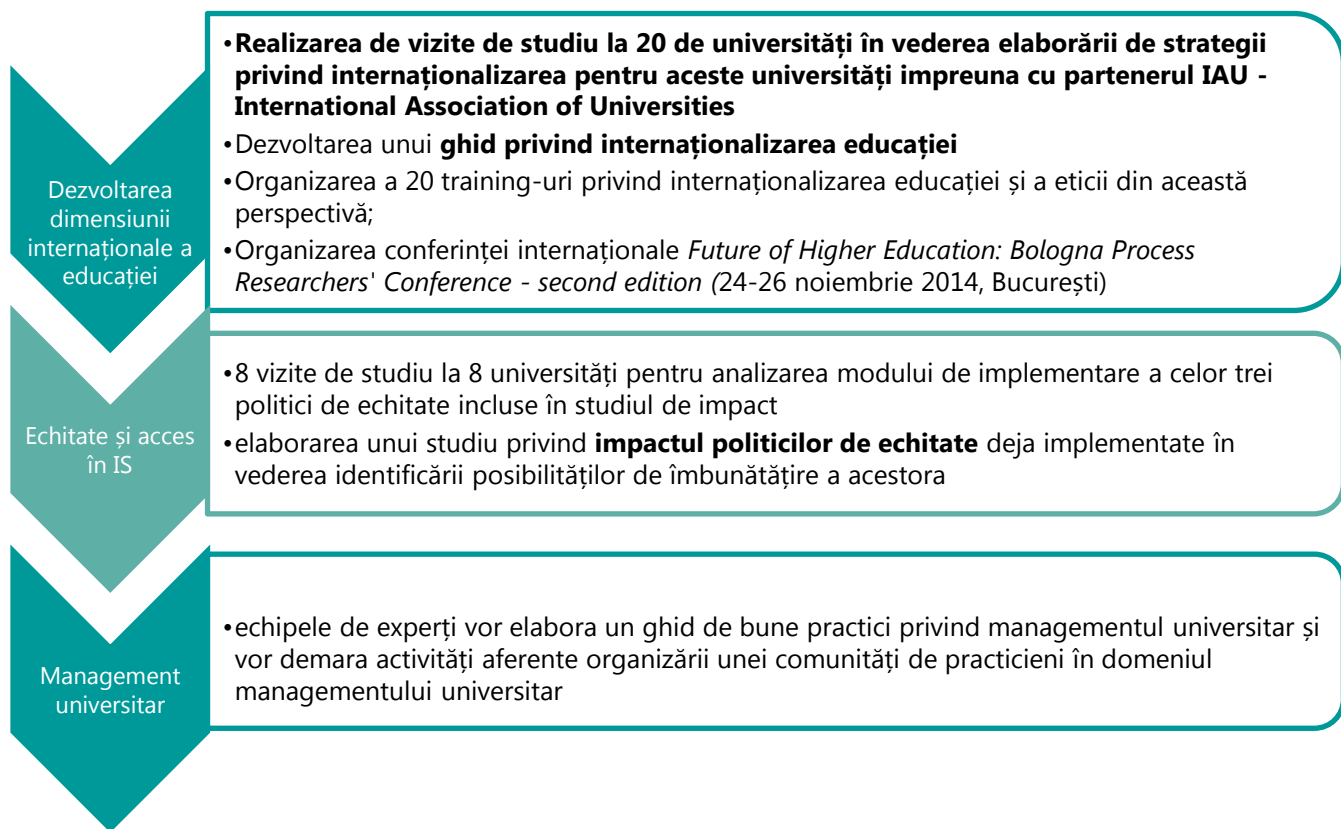
Sursa de finanțare: Fondul Social European (FSE), prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (POSDRU).

Toate acestea pentru creșterea relevanței învățământului superior, atât la nivel internațional, cât și la nivel național pentru piața muncii și societate, înțelegând ca nevoia de a:

- promova și adapta mai bine IS la contextul național și internațional;
- extinde rolul strategic al universităților în comunitățile din care fac parte;
- documenta nevoile existente în comunitățile deservite de universități, pentru a le adresa specific;
- crește participarea echitabilă la educație superioară;
- intensifica cooperarea universităților în mediul internațional.

Dintre **rezultatele anticipate ale proiectului** amintim:

- ▶ **Internaționalizarea învățământului Superior Românesc;**
 - 1 Strategie națională privind internaționalizarea educației;
 - 20 de strategii universitare privind internaționalizarea educației pentru 20 de universități;
 - „Blueprint” structura pentru promovarea informației despre sistemul de IS;
 - Portal privind posibilitățile de studiu în România în conformitate cu bunele practici de la nivel internațional, în vederea promovării programelor de studii universitare din România;
 - Ghid practic privind internaționalizarea educației;
 - Sistem de indicatori de referință cu privire la internaționalizarea educației.
- ▶ **Creșterea rolului universității în comunitate:**
 - Blueprint privind promovarea informației în învățământul superior;
 - 5 studii privind relația universităților cu comunitatea (pentru identificarea de modele europene, adaptarea sistemelor de asigurare internă a calității, adaptarea curriculei etc.);
- ▶ **Creșterea echității și accesului în IS:**
 - Studiu privind grupurile vulnerabile și nevoile lor + propuneri de modalități de adresare a acestor;
 - White paper privind echitatea și egalitatea de șanse în IS;
 - Strategie națională privind echitatea în IS;
- ▶ **Management universitar:**
 - Traininguri pentru personalul universității;
 - Ghiduri și strategii pentru universități privind internaționalizarea și echitatea în IS;
 - Modele de parteneriat dintre universitate și comunitate;
- ▶ **Propuneri de politici publice pentru creșterea accesului, contribuția universităților la egalitatea de șanse** etc.



Evenimente:



Conferința de lansare a proiectului s-a derulat în data de 14 mai 2014, în amfiteatrul „Radu Voinea” a Universității Politehnica din București și a folosit prilejul pentru prezentarea obiectivelor generale și specifice ale proiectului, precum și al calendarului anticipat al activităților următoare.

În perioada 22-25 mai, a avut loc **prima vizită de studiu de la nivelul țărilor UE pe tema internaționalizării educației**, care s-a desfășurat în Paris, Franța. Aceasta a fost organizată cu participarea partenerului International Association of Universities (IAU). În cadrul aceleiași vizite s-a realizat și o întâlnire de familiarizare între echipa de proiect a UEFISCDI și echipa partenerului International Association of Universities (IAU), unde s-au stabilit metodologia de lucru și alte detalii privind modalitățile de lucru și subiectele ce trebuie abordate în scopul dezvoltării internaționalizării educației.

Induction meeting (4-6 septembrie 2014) – întâlnire ce a avut ca și scop familiarizarea experților implicați în cadrul proiectului cu activitățile care se vor desfășura în cadrul acestuia; aceștia s-au pus de acord asupra calendarului vizitelor de planificare strategică și au discutat elementele ce ar trebui detaliate în cadrul sesiunilor de formare ce vor avea loc în cadrul fiecărei vizite/intâlniri de planificare strategică;

Au fost derulate **8 vizite de studiu - pentru analizarea politicile de echitate deja implementate**, în cadrul universităților:

- Universitatea Dunărea de Jos din Galați (29 august)
- Universitatea Tehnică din Cluj Napoca (4 septembrie)
- Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară (5 septembrie)
- Universitatea Transilvania din Brașov (11 septembrie)
- Universitatea de Vest din Timișoara (12 septembrie)
- Academia de Studii Economice (19 septembrie)
- Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava (25 septembrie)
- Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa” din Iași (26 septembrie).

Acestea s-au derulat sub forma unor interviuri semi-structurate cu *stakeholderi* din comunitatea academică: proectori, cadre didactice, director general, directori de camine – cantine, studenți și au avut ca scop colectarea suplimentară de date pentru facilitarea studiului de impact al politicilor de echitate deja implementate și incluse în studiu:

- Bursele sociale;
- Serviciile sociale (unități de tipul camine, cantine și centre de consiliere și orientare profesională);
- Locuri speciale pentru romi.

Intenția a fost de a analiza aceste aspecte din următoarele puncte de vedere:

- Investigarea măsurilor de asigurare a echității și de întărire a gradului de acces al studenților proveniți din grupuri vulnerabile;
- Descrierea actualei stări de fapt în ceea ce privește reglementarea și implementarea politicilor educaționale în acest sens, la nivel național și instituțional;
- Identificarea și prezentarea unor practici pozitive referitoare la dezvoltarea acestor trei tipuri de instrumente;
- Identificarea și prezentarea unor recomandări în vederea îmbunătățirii impactului politicilor publice asupra accesului, integrării, participării și performanței academice a studenților proveniți din grupurile vulnerabile (de completare, modificare, înlocuire a instrumentelor analizate).

5 vizite de studiu pentru elaborarea de strategii privind internaționalizarea pentru aceste 5 universități

- Universitatea Maritimă Constanța (13-15 octombrie)
- Universitatea Ovidius din Constanța (16-18 octombrie)
- Universitatea Dunărea de Jos din Galați (30 octombrie – 01 noiembrie)
- Universitatea Politehnica din Timișoara (08 – 10 decembrie)
- Universitatea de Vest din Timișoara (11 – 13 decembrie)

În cadrul acestor întâlniri, obiectivul principal a fost asistarea universităților în construirea propriei strategii privind internaționalizarea educației, prin intermediul interacțiunii dintre echipa de experți panel, experții universității și personalul academic. Fiecare întâlnire a fost structurată pe parcursul a două zile și jumătate. În cadrul fiecărei întâlniri de planificare strategică, experții panel au luat la cunoștință despre contextul general al fiecărei universități în ceea ce privește internaționalizarea educației, prin discuții cu persoane relevante din comunitatea academică. De asemenea, în cadrul acestor întâlniri de planificare strategică au avut loc și sesiuni de formare a personalului academic și experților din cadrul universității care vor elabora strategia de internaționalizare a universității pe tema internaționalizării educației. Sesiunile de formare au fost susținute de către echipa de experți români și internaționali. Totodată, au avut loc discuții și sesiuni de lucru pentru a face un rezumat al celor două zile și pentru a stabili următoarele etape ale dezvoltării planului strategic la nivel instituțional, inclusiv planificarea procesului de consultare al comunității academice din fiecare instituție. Ca urmare a acestor întâlniri de planificare strategică, experții panel au realizat un raport pentru fiecare universitate vizitată cu o serie de recomandări concrete pentru dezvoltarea strategiei privind internaționalizarea educației și a procesului de consultare care va contribui la aceasta.

Conferința internațională **Future of Higher Education: Bologna Process Researcher's Conference - Second Edition** s-a derulat în perioada 24-26 noiembrie 2014, la Biblioteca Națională a României și a adunat laolaltă 170 de experți internaționali din 30 de țări, care au prezentat articole și teme pe topici precum:

1. Internationalization
2. Financing and Governance
3. Excellence and diversification of higher education institutions' missions
4. Teaching, learning and student engagement
5. Social dimension/ Equity
6. Education, Research and Innovation
7. Quality Assurance
8. The impacts of the Bologna Process on the EHEA and beyond
9. Evidence-based policies in higher education: data analytics, impact assessment and reporting

Întâlnire de lucru cu experții din domeniul managementului universitar de setare a calendarului de activități privind comunitatea de practicieni din domeniul managementului universitar (identificarea nevoilor de formare ale acestora, pregătirea conferinței naționale ce îi va reuni, anticiparea întâlnirilor de tip *Mutual Learning Workshops* etc.), precum și a structurii-cadru a ghidului de bune practici privind managementul universitar.

După finalizarea tuturor celor 20 de vizite de studiu și a strategiilor privind internaționalizarea aferente celor 20 de universități implicate în proiect, se va recurge la redactarea unei propuneri pentru o strategie națională privind internaționalizarea educației; în paralel se vor finaliza și blueprintul pentru promovarea învățământului superior și indicatorii privind performanța în domeniul internaționalizării educației.

Ulterior finalizării studiului de impact privind politicile de echitate deja implementate se va recurge la elaborarea unui set de priorități strategice privind dimensiunea echității educației și a unui document de viziune de tip white-paper privind echitatea în învățământul superior.

În perioada următoare se va finaliza ghidul privind bunele practici în domeniul managementului universitar și se va organiza o întâlnire a comunității de practicieni din domeniul managementului universitar.

**Creșterea capacității
administrative a sistemului public
de cercetare, dezvoltare și inovare
din România, pentru a răspunde pe
termen scurt, mediu și lung
nevoilor strategice de dezvoltare
economico-socială a României**

www.incd2020.ro



Creșterea Capacității Administrative
a Sistemului Public de CDI

Scop: Proiectul își propune să contribuie la creșterea capacității de planificare strategică a sistemului public de Cercetare, Dezvoltare și Inovare (CDI), pentru a răspunde pe termen scurt, mediu și lung, nevoilor strategice de dezvoltare economico-socială a României, prin creșterea capacității instituționale a MECS de a formula politici publice în domeniul CDI ce vor permite o mai bună alocare a resurselor financiare. Astfel, implementarea proiectului va determina schimbări structurale ale sistemului public de CDI și va contribui la dezvoltarea de noi programe privind resursele umane și infrastructurile de cercetare.

Durată: septembrie 2013 - septembrie 2015

Sursa de finanțare: Fondul Social European (FSE), Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative (PODCA).

Activități specifice ale proiectului:

- constituirea unor echipe de experți internaționali și specialiști români în domeniul politicilor publice de cercetare-dezvoltare pentru a le consulta în vederea atingerii rezultatelor așteptate;
- evaluarea capacității instituționale a organismelor MECS cu competențe în domeniul CDI și a performanțelor de inovare ale Institutelor Naționale de Cercetare-Dezvoltare;
- analiza nevoilor socio-economice ale ariilor de dezvoltare tehnologică și inovare pentru România, la orizontul 2025 și elaborarea unui cadru de monitorizare a dinamicii acestuia;
- elaborarea de strategii instituționale alternative pentru Institutele Naționale de Cercetare-Dezvoltare;
- dezvoltarea de instrumente-pilot de finanțare a Institutelor Naționale de Cercetare, Dezvoltare (INCD) și de management al Sistemului Public de CDI, precum și elaborarea unui document-model strategic privind viitorul cercetării în România (de tip Carte Albă);
- crearea unei rețele de experți în managementul activităților de CDI și prospectarea domeniilor prioritare de inovare, facilitând procese de peer-learning;
- dezvoltarea unei platforme de management de cunoaștere, la nivelul MECS și al UEFISCDI, identificând bunele practici de comunicare a științei;
- elaborarea unei propuneri pentru cadrul de monitorizare a ariilor cheie tehnologice și de inovare din Strategia 2014-2020.

Astfel, prin obiectivele și activitățile propuse, proiectul se adresează, în mod direct, dezvoltării capacității instituționale și individuale a instituțiilor publice cu responsabilități în domeniu. Grupul țintă al proiectului este alcătuit din reprezentanți ai personalului din cadrul structurilor MECS cu responsabilități în domeniul CDI, al UEFISCDI și al INCD-urilor.



Evenimente:



Conferința de prezentare a proiectului a avut loc în data de 14 mai 2014, aducând laolaltă reprezentanți ai Ministerului Educației Naționale, ai Institutelor Naționale de Cercetare – Dezvoltare, dar și ai mediului de afaceri. La eveniment a fost subliniată necesitatea implementării proiectului, datorită aspectelor de importanță majoră în planul național de cercetare – dezvoltare – inovare pe care le abordează. Astfel, proiectul își propune să contribuie la creșterea capacității de management a politicilor publice în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării, precum și îmbunătățirea procesului de luare a deciziilor la nivel politic – administrativ. În această inițiativă, UEFISCDI are ca partener Ministerul Educației Naționale (MEN), în calitate de autoritate națională pentru cercetare-dezvoltare și inovare.

În data de 13 iunie 2014 a avut loc o **întâlnire de lucru cu reprezentanții Institutelor Naționale de Cercetare – Dezvoltare (INCD)**, pentru a le prezenta participanților activitățile concrete ale proiectului, astfel încât, în urma discuțiilor, să se concretizeze și posibilele parteneriate instituționale.

În urma acestei întâlniri, mai multe institute și-au manifestat disponibilitatea de a implica în:

- **elaborarea strategiei instituționale (8 INCD-uri)**
- **analiza capitalului intelectual (15 INCD-uri)**
- **analiza modelelor inovării (13 INCD-uri)**
- **elaborarea Cărții Albe "Viitorul cercetării publice în România" (12 INCD-uri).**

În cadrul activităților referitoare la realizarea strategiilor instituționale, a analizei de capital intelectual și a Cărții Albe "Viitorul cercetării publice în România", experții implicați în proiect au parcurs o primă rundă a interviurilor programate. Acestea au ca obiective identificarea stării cercetării publice românești și a factorilor schimbării, precum și colectarea de date despre sistemul național de cercetare- dezvoltare.

În perioada 22 – 24 iunie 2014, a fost organizat un **Mutual Learning Workshop (MLW)** cu experți naționali și internaționali, având ca obiectiv principal asocierea studiilor și a metodelor prospective cu dezvoltarea de modele de inovare care vor sta la baza strategiilor instituționale ale institutelor de cercetare-dezvoltare.

Scop: Consolidarea rolului sistemului național de cercetare, dezvoltare și inovare în societate și creșterea vizibilității acestuia pe plan european și internațional

Durată: ianuarie 2014 - decembrie 2015

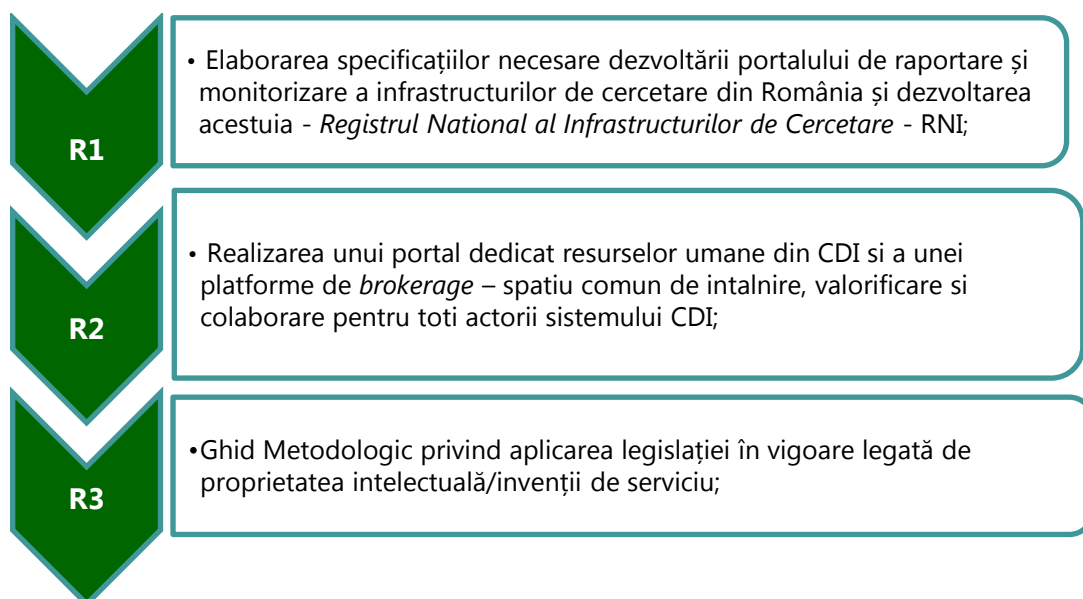
Sursa de finanțare: Proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional "Dezvoltarea Capacității Administrative".

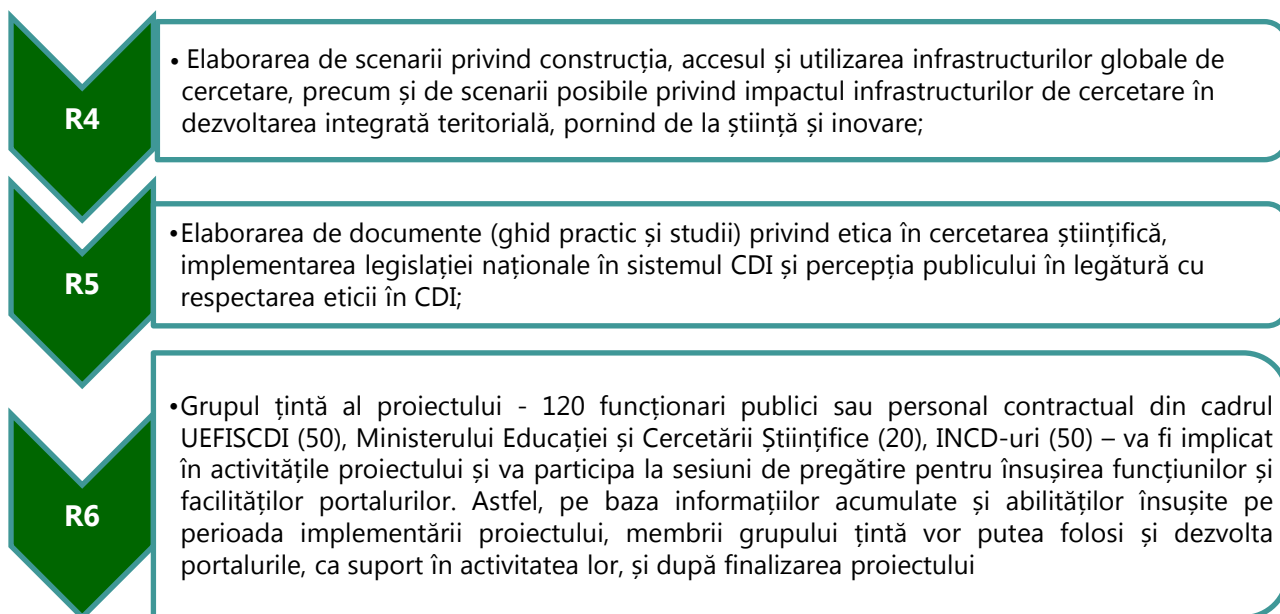
Îmbunătățirea capacității autorității de stat pentru cercetare (Ministerul Educației și Cercetării Științifice) de a monitoriza electronic sistemul național de cercetare, dezvoltare și inovare (capital uman, infrastructuri de cercetare, rezultate), prin realizarea unui portal informațional dedicat infrastructurilor și resurselor umane din domeniul cercetării.

Registrul Național al Infrastructurilor (RNI) reprezintă un portal prin intermediul căruia deținătorii infrastructurilor de cercetare publice sau private din România oferă informații, dar și un acces rapid și comod către serviciile asociate acestor infrastructuri. În cadrul portalului dedicat, calitatea serviciilor este evaluată de către utilizatorii naționali sau internaționali, cercetători din domeniul public sau privat, conturându-se astfel un sistem de reputație credibil. Premisa construirii acestui portal: infrastructura de cercetare a României este parte a ecosistemului de inovare și trebuie înțeleasă atât în sens fizic, cât și al serviciilor oferite utilizatorilor. Acestei componente, i se adaugă și componenta referitoare la capitalul uman/resursele umane din sistemul național de CDI. Aceasta din urmă va asigura integrarea/valorificarea aplicațiilor informatice deja funcționale referitoare la doctoranzi și conducători de doctorat, diaspora științifică cât și a portalului cercetătorilor din România, asigurând servicii de informare prin utilizarea tehnologiei 2.0.

Ambele componente asigură implementarea principiilor de open acces la datele publice, prin transparență, și posibilitatea de a fi realizate studii, analize, rapoarte.

Printre **rezultatele anticipate ale proiectului** se numără:





Evenimente:

1. **Evenimentul de lansare a proiectului**, care a avut loc în data de 14 mai 2014, la București, a prilejuit descrierea în fața reprezentanților instituțiilor publice centrale cu atribuții în domeniu, ai cercetării și mediului academic românesc, a contextului în care are loc derularea proiectului, dar și a activităților acestuia. Cu această ocazie, a fost subliniată relevanța activităților care se vor desfășura, în scopul creșterii eficienței managementului activității de CDI. Totodată, a fost realizată prezentarea scopului și obiectivelor proiectului, a grupul țintă căruia i se adresează, precum și a rezultatelor și elementelor de inovare și valoare adăugată a acestuia. Proiectul își propune, printre altele, dezvoltarea cadrului de raportare și monitorizare a infrastructurilor de cercetare la nivel național, managementul resursei umane în CDI și promovarea eticii, transparenței și integrității în CDI. Astfel, evenimentul a fost unul menit să comunice comunității academice și de cercetare din România, toate aceste aspecte relevante privind proiectul.
2. În perioada septembrie - noiembrie 2014, a avut loc la **București o serie de întâlniri ale membrilor români ai High Level Expert Group (HLEG), personalități în domeniul CDI** recunoscute la nivel național și internațional. Aceștia s-au reunit în vederea discutării modalităților de lucru, a stabilirii calendarul evenimentelor, a structurii finale HLEG (inclusiv prin cooptarea personalităților relevante din străinătate) și HLEG (membrii High Level Users Group). HLEG reprezintă un grup format din experți români și străini care va dezvolta specificațiile necesare realizării portalurilor din proiect, va aviza/supraveghea activitatea legată de monitorizarea infrastructurilor de cercetare la nivel național și va contribui cu expertiză la crearea scenariilor privind construcția, accesul și utilizarea infrastructurilor globale de cercetare, precum și impactul infrastructurilor de cercetare în dezvoltarea integrată teritorială.
3. În perioada 12 - 14 noiembrie 2014, a avut loc, la București, **prima întâlnire HLEG**, format din experți naționali și internaționali, care au lucrat timp de 2 zile împreună cu reprezentanți ai mediului academic și de cercetare și reprezentanți ai Ministerului Educației și Cercetării Științifice. Obiectivul întâlnirii a fost prezentarea stadiului actual de dezvoltare a portalului Registrul Român al Infrastructurilor de Cercetare (construit ca o rețea socială) către membrii HLEG internațional, pentru a discuta despre formatul, caracteristicile, numele și orice alte ajustări necesare pentru realizarea formei finale a acestuia.



Evenimente și activități viitoare:

În continuare, membrii HLEG național și internațional – infrastructuri de cercetare vor lucra la dezvoltarea cadrului de raportare și monitorizare a infrastructurilor de cercetare. În luna aprilie 2015, membrii grupului țintă vor participa la sesiuni de instruire pentru însușirea funcțiilor/facilităților portalului RNI, cu orientare spre studii de caz și spre modalitățile de încărcare cu informații. În perioada 3 – 5 iunie 2015, va avea loc evenimentul High Level Expert Group Meeting, pentru prezentarea și testarea portalului.

De asemenea, se vor organiza întâlniri de lucru și Mutual Learning Workshops (MLWs) cu membrii HLEG – proprietate intelectuală în vederea realizării unui Ghid Metodologic privind aplicarea legislației legate de proprietatea intelectuală/invențiile de serviciu.

În același timp, se va realiza un ghid practic privind etica în cercetarea științifică și se va elabora o analiză a documentelor specifice domeniului eticii în CDI, existente la nivelul statelor membre ale Uniunii Europene.

Pregătirea sistemului național de e-administrație în România

<http://www.e-administratie.forhe.ro/index.html>



Pregătirea sistemului național de e-Administrație în România

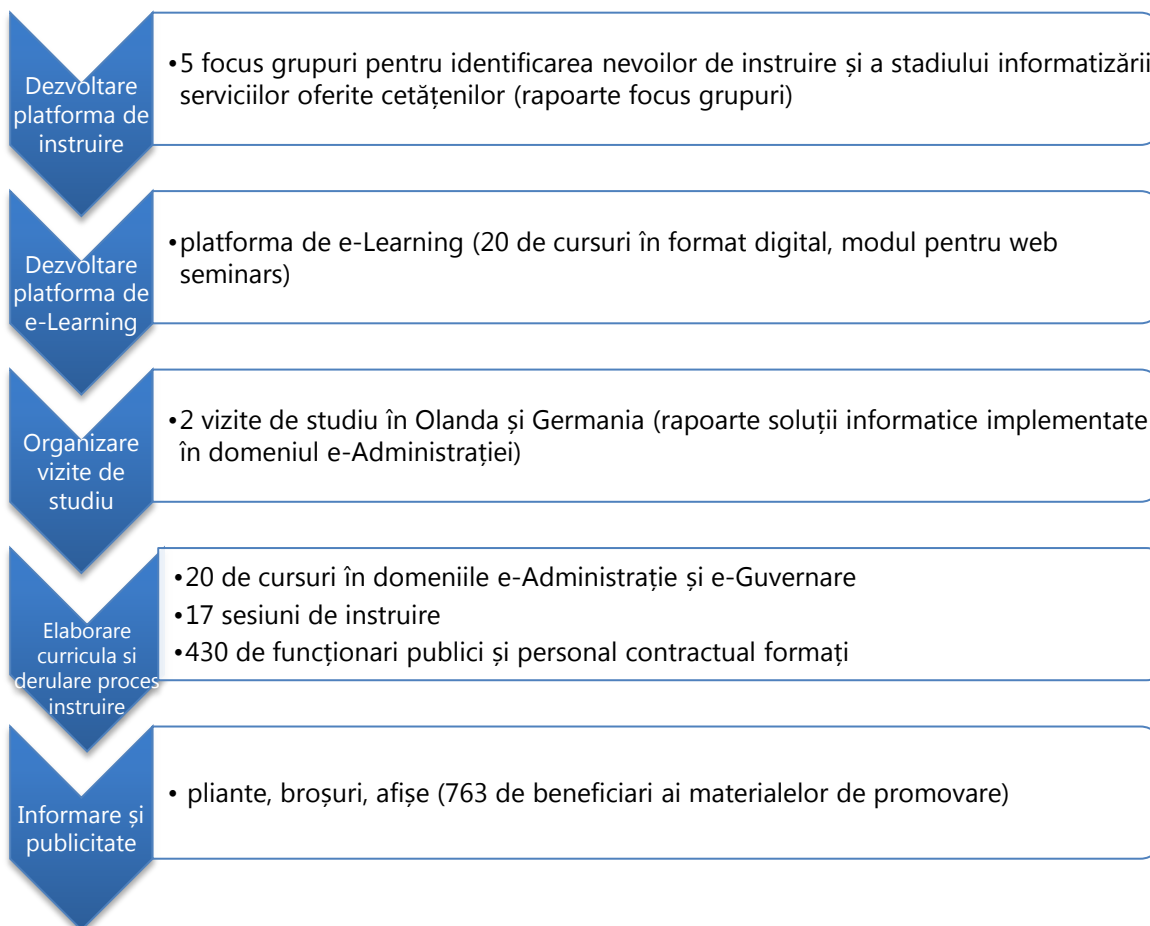
Scop: Crearea unei administrații publice mai eficiente și eficace, prin pregătirea cadrului necesar pentru trecerea la un sistem național de e-Administrație

Durată: 2012 - 2015

Sursa de finanțare: Proiect cofinanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional "Dezvoltarea Capacității Administrative".

Prin intermediul proiectului sunt instruiți funcționari publici, dar și personal contractual din administrația publică centrală și locală, în vederea dezvoltării competențelor și abilităților acestora pentru utilizarea instrumentelor TIC în activitatea zilnică.

Până în prezent, au fost dezvoltate 20 de cursuri în domeniul e-Administrației și e-Guvernării, acestea putând fi consultate atât în format clasic, cât și în format digital, pe platforma de e-Learning a proiectului, learning.forhe.ro. 430 de persoane au fost instruite în cadrul a 17 sesiuni de instruire, fiecare sesiune fiind formată din trei module de curs. De asemenea, au avut loc vizite de studiu în Olanda și Germania pentru documentarea în privința soluțiilor de e-Administrație de la nivelul acestor țări și s-au organizat o serie de focus grupuri pentru identificarea nevoilor de instruire ale administrației publice, precum și a stadiului informatizării serviciilor oferite cetățenilor



Evenimente:

Pe parcursul proiectului, au fost organizate o serie de evenimente având scopul de a promova proiectul și de a contribui la atingerea obiectivelor acestuia. Printre acestea, se numără: conferința de lansare a proiectului, **sesiuni de instruire** dedicate persoanelor din administrația publică locală și centrală, **focus grupuri** pentru identificarea nevoilor de instruire, a serviciilor din administrația publică și a gradului de informatizare a acestora, **vizite de studiu** în vederea documentării și realizării unui schimb de experiență cu privire la soluții de e-Administrație și e-Guvernare dezvoltate în țări ale Uniunii Europene.



Publicații:

Pentru instruirea funcționarilor publici și a personalului contractual din administrația publică, au fost dezvoltate **20 de cursuri în domeniul e-Administrației și e-Guvernării**. Acestea abordează teme variate și sunt disponibile atât în format clasic, cât și în format digital, pe platforma de e-Learning a proiectului, learning.forhe.ro. Cursurile sunt următoarele:



- Social Media pentru Administrația Publică
- Cum să măsurăm impactul Social Media în Administrația Publică. Strategia de Social Media, Planificare și Măsurare
- Marketing online pentru Administrația Publică
- CMS (Content Management System) - Instrument de comunicare online pentru Administrația Publică

- Comerț Electronic pentru Administrația Publică
- Interoperabilitate prin Servicii Web pentru e-Administrație
- Servicii Cloud pentru Administrația Publică
- Managementul proiectelor și modelarea proceselor din Administrația Publică
- Utilizarea soluțiilor informatice de tip e-Guvernare și BI pentru Administrația Publică

- **Securitate rețele cupru, fibra și radio: proiectare, planificare, testare și certificare**
- **Securitatea sistemelor de calcul**
- **Securitatea aplicațiilor, atacuri informatice și teste de penetrare**

- **Sistemul e-Health (e-Sanătate Publică) în Administrația Publică**
- **Integritate și etică în Administrația Publică**
- **Rețele sociale pentru Administrația Publică**
- **Funcționarul public și procesul de descentralizare**

- **Utilizarea noilor tehnologii în Administrația Publică**
- **Managementul electronic documentar. Analiza automată a informației documentare**
- **Conținut electronic pentru e-Administrație**
- **Proiectarea și implementarea fluxurilor de documente electronice**

În perioada următoare, va fi finalizată platforma de instruire cu studii de caz pentru administrația publică locală și centrală și vor avea loc noi sesiuni de formare, focus grupuri și vizite de studiu.

**Valorificarea completă a ideilor
privind exploatarea mijloacelor
fixe intangibile pentru finanțarea
IMM-urilor - EVLIA**

<http://www.evlia.eu>



Scop: *Investigarea în amănunt, a dificultăților întâlnite în stabilirea unei valori corecte a proprietății intelectuale.*

Durată: 01.11.2012 - 31.12.2014

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Programul de Cooperare Transnațională a Sud-Estului Europei - finanțat din F.E.D.R

Pe piețele competitive, utilizarea și protecția mijloacelor fixe intangibile este unul din punctele determinante ale succesului. De aceea, firmele au nevoie să le gestioneze cu atenție și să identifice moduri complementare pentru valorificarea lor.

Adeseori antreprenorii nu înțeleg valoarea comercială a acestora dar aud, deseori, despre importanța strategică a proprietății intelectuale pentru supraviețuirea și succesul unei companii. Obiectivul acestui proiect a constat în găsirea căilor pentru rezolvarea acestor tipuri de probleme, pentru a implementa o metodologie standardizată și pentru a testa eficiența ei prin implicarea unor intermediari financiari.

Principalele activități ale proiectului

- valorizarea proprietății intelectuale, ca bază pentru creșterea finanțării, a expertizei companiilor și a instituțiilor financiare în acest domeniu;
- investigarea rolului proprietății intelectuale și securizarea mijloacelor fixe intangibile și impactul lor asupra IMM-urilor inovative, care încearcă să pătrundă pe piețele financiare;
- dezvoltarea unei metodologii standardizate, cu scopul de a evalua mijloacele fixe intangibile din punct de vedere financiar și economic și aplicațiile lor la nivel local și național;
- elaborarea unui rol nou pentru actorii financiari, cum ar fi capitaliștii de risc, "îngerii de afaceri", băncile și agențiile de creditare;
- dezvoltarea rețelelor locale de organizații interesate în aceste subiecte (stakeholderi), intermediari financiari și de afaceri, pentru a testa noua metodologie de evaluare și pentru a dezvolta planuri locale noi, pentru a continua și întări evaluarea;
- conexiunea strânsă cu realizatorii de politici publice (organizații naționale în special).

Evenimente:

Întâlnirea de lansare a proiectului s-a desfășurat în 29-30 noiembrie 2012 la Veneția. Evenimentul a avut ca scop prezentarea partenerilor din proiect, prezentarea pachetelor de lucru, constituirea Consiliului de Conducere și a Consiliului Tehnic.

Conferința finală a proiectului s-a desfășurat la Veneția în 12.12.2014 și a reunit parteneri din proiect, reprezentanți din domeniul financiar, reprezentanți ai IMM-urilor. A fost prezentat serviciul de valorizare a activelor intangibile EVLIA, dezvoltat în cadrul platformei "support2finance", au avut loc discuții cu participanții implicați în activitățile pilot locale. Reprezentanții băncilor și a instituțiilor financiare și-au prezentat punctul de vedere referitor la instrumentul pentru valorizarea resurselor intangibile dezvoltat în cadrul proiectului.



În ceea ce privește transferabilitatea rezultatelor proiectului, Partenerii Strategici Asociați împreună cu partenerii din proiect vor asigura transferabilitatea rezultatelor proiectului la nivel național, prin strategii și activități derulate de Oficiile de Brevete Naționale, actori din domeniul financiar și asociații ale IMM-urilor și la nivele EU și SEE prin intermediul inițiativei IP4INNO.

Rezultatele proiectului vor permite IMM-urilor valorizarea proprietății intelectuale în alte domenii diferite de cele specifice și vor deschide noi posibilități de utilizare a drepturilor de proprietate intelectuală.

Mecanism de promovare a inovării în sud-estul europei -FINNO

<http://finno.agid.gov.it>



Scop: Obținerea unui nivel comparabil al inovării în țările din regiunea de Sud Est a Europei și furnizarea unui mediu de reglementare al inovării în această regiune.

Durată: 01.06.2011 - 31.08. 2014

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Programul de Cooperare Transnațională a Sud-Estului Europei - finanțat din F.E.D.R

Proiectul și-a propus să creeze o platformă de comunicare pentru factorii de decizie, susținută de un mecanism durabil pentru stimularea inovării în zona Sud Est Europeană.

Pe baza analizei performanțelor de inovare, a măsurilor existente în fiecare țară (și regiune) în cadrul proiectului s-a dezvoltat o metodologie comună de evaluare a inovării tehnologice TIAS (Technology Innovation Assessment Scoreboard) pentru companiile din regiune. Metodologia s-a conturat pe baza unui instrument on-line de evaluare a performanțelor companiilor în domeniul inovării SAT (Self-Assessment Tool). Ulterior, a fost constituit Consiliul FINNO (ai cărui membrii reprezintă organizațiile din consorțiu) ce va asigura recomandări constante și relevante de politici regionale de stimulare a inovării.

În cadrul proiectului, UEFISCDI a participat la elaborarea SAT și a fost lider al pachetului de lucru ce a avut ca obiectiv coordonarea implementării SAT, respectiv colectarea datelor din fiecare țară membră a consorțiului și procesarea informațiilor obținute.

Evenimente:

Conferința SEE Annual Event 2013 din 19 June 2013 a fost organizată în București. Evenimentul a fost împărțit în două părți. Prima parte a fost dedicată viitorului Cooperării Teritoriale Europene, partea a doua a fost axată pe tematica strategiei de capitalizare a rezultatelor obținute în cadrul programelor.



La nivel operațional partenerii din proiect vor beneficia în viitor de metodologia de evaluare TIAS. Instrumentul de evaluare SAT va fi aplicat anual și va permite evaluarea impactului măsurilor recomandate de factorii politici. Pe termen lung, mecanismul suport pentru inovare stabilit în proiect va fi menținut prin intermediul Consiliului FINNO.

Transferul de cunoștințe pentru politici de inovare eficiente – KT FORCE

<http://www.ktforce.eu>



Scop: Analizarea și evaluarea comparativă atât a politicilor de inovare cât și a practicilor de transfer de cunoștințe în regiunile partenere, prezentând un set de recomandări strategice pentru proiectarea viitoare a politicilor de inovare și implementarea practicilor de transfer de cunoștințe capabile să facă regiunile Europene mai dinamice și mai competitive.

Durată: 30.06.2012-31.08.2014

Sursa de finanțare: Programul de Cooperare INTERREG IVC

Proiectul s-a axat pe trei componente ale transferului de cunoștințe și a urmărit să le evalueze și analizeze în contextul de inovare și dezvoltare regională. KTFORCE a încercat să găsească soluții pentru îmbunătățirea relațiilor universitate-industrie, să îmbunătățească activitatea de licențiere a tehnologiilor și să identifice condițiile optime pentru crearea de spin-off-uri și creșterea activității de antreprenariat.

Proiectul a implicat 11 parteneri din 6 regiuni, care au acoperit statele "innovator modest și moderat" și statele "adept și lider al inovării", potrivit Tabloului de Bord al Inovării 2010. Raționamentul care a stat la baza parteneriatului a luat în calcul regiunile mai puțin avansate care au putut învăța și beneficia de experiența celor avansate și la rândul lor au putut îmbunătăți contextul de politici globale legate de transferul de cunoștințe și inovare.

Pentru asigurarea unei abordări progresive și eficiente, activitățile proiectului au fost structurate astfel:

- management și coordonare,
- comunicare și diseminare,
- schimb de experiență.

Metodologia KTFORCE a fost construită în jurul analizei performanței fiecărei regiuni implicate în proiect. Inițial au fost mapate bunele practici de transfer de cunoștințe și politicile sau instrumentele de inovare. Pe baza unei analize SWOT și utilizării indicatorilor oficiali ai tabelii de inovare, pentru fiecare regiune a fost definit un "scenariu 0" (stadiul actual al performanței regiunii în ceea ce privește indicatorii referitori la Transferul de Cunoștințe). Pe baza acestuia au fost stabilite "scenarii de viitor" pentru fiecare regiune și s-a vizat înțelegerea locului în care fiecare regiune se va afla în viitor, astfel încât să se poată identifica ce politici și practici sunt necesare pentru a ajunge la o mai bună performanță regională. Apoi, bunele practici identificate inițial, au fost evaluate, selectate, transferate și adoptate de parteneri în funcție de tendințele lor de "scenariu de viitor". Concomitent, politicile de inovare au fost catalogate (licențiere de tehnologie, crearea de spin-off-uri și antreprenariat, relațiile universități – industrie) și au fost efectuate analize calitative și cantitative.

Rezultatul a fost un set de recomandări de politici care vizează îmbunătățirea performanțelor regionale de inovare, luând în considerare politicile adoptate pe teren de ceilalți parteneri. Aceste recomandări integrate în planul de implementare regional al fiecărei regiuni partenere și livrate factorilor de decizie politică, au avut ca scop prezentarea unui set de concluzii privind unele aspecte ce trebuie avute în vedere în proiectarea politicilor viitoare.

Activitățile ce implică schimbul de experiență au fost divizate în etape:

- maparea practicilor și politicilor de transfer de cunoștințe pentru fiecare regiune specifică din proiect;
- metodologie de evaluare pentru identificarea politicilor și bunelor practici;
- analiza problemelor din fiecare regiune, definirea unui "scenariu 0" (stadiul actual al performanței regiunii în ceea ce privește indicatorii referitori la Transferul de Cunoștințe) și realizarea a două scenarii de viitor, realizabile în termen mediu;
- normalizarea și analiza datelor pentru identificarea corelațiilor între practicile specifice și rezultate precum și analiza legăturilor posibile între politicile de inovare existente în trecut și prezent;
- definirea pentru fiecare regiune a unui plan de implementare pentru practicile și politicile selectate;
- realizarea unei baze de date interactive "Platformă de transfer de cunoștințe" ce cuprinde cele mai bune practici și politici identificate.

Pentru realizarea acestor activități s-au utilizat două grupuri: un grup dedicat studiului politicilor de inovare "Focus Group (FG)" și un grup "Task Force Group (TFG)" definit pentru fiecare domeniu de cunoștințe analizat de proiect, activ la nivel operațional. Grupul FG a ghidat și supervizat activitatea grupului TFG, astfel încât să se realizeze o înțelegere comună a modului în care politicile pot obține rezultate eficiente plecând de la activitățile operaționale și invers.

Evenimente:

Conferința de lansare a proiectului a avut loc în 1-2 martie 2012 în Porto, Portugalia. În cadrul întâlnirii s-a desfășurat și o vizită de studiu pentru prezentarea eco-sistemului de transfer de cunoștințe și tehnologic de la Universitatea din Porto și strategia de creștere a competitivității în Regiunea de Nord din Portugalia.

Prima **conferință "Boosting European Regional Development by improving technological practices and policies"** organizată de parteneriatul proiectului KTFORCE a avut loc în București în 11 iulie 2012. Evenimentul a reunit în jur de 80 de participanți din România și din Europa ce au dezbătut pe tema procesului de transfer tehnologic în relație cu definirea politicilor de inovare la nivel local și regional.

Publicații:



Plan de implementare regional

<http://www.ktforce.eu/documents/ktforce-regional-implementation-plan-booklets>



KTFORCE methodology booklet

http://www.ktforce.eu/sites/default/files/booklet_methodology%20ktforce_%28spreads%29_18-07_0.pdf

Proiectul a pus bazele unei rețele de transfer de cunoștințe la nivel european care fără îndoială va putea fi extinsă în viitor.

**SEE-TEHNOLOGY cooperarea
parcurilor științifice ale Europei de
sud est în vederea promovării
patrunderii pe piețele
transnaționale a rezultatelor de
cercetare și dezvoltare precum și a
tehnologiilor IMM-URILOR**

<http://www.seetechnology.eu>



Scop: Cooperarea parcurilor științifice din Sud Estul Europei (SEE) pentru promovarea rezultatelor cercetării și a tehnologiilor în sfera întreprinderilor mici și mijlocii. Deasemeni, proiectul are ca obiectiv și crearea unui mediu propice pentru desfășurarea activităților de inovare.

Durată: 28.09.2012 - 31.12.2014

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Programul de Cooperare Transnațională a Sud-Estului Europei - finanțat din F.E.D.R

SEETechnology și-a propune să îmbunătățească și dezvolte serviciile de asistență pentru IMM-urile inovative, servicii oferite de centrele universitare și de parcurile științifice în vederea facilitării adoptării ideilor de cercetare și a produselor printr-un acces mai bun la cunoaștere, la resurse și la piețe, atât la nivel național cât și la nivel transnațional.

Într-o primă fază a proiectului activitățile au fost direcționate către identificarea problemelor, a soluțiilor și a bunelor practici în domeniu. În acest sens au fost realizate în țările partenere în proiect, analize ale stadiului actual, analize SWOT și studii de benchmarking. Ulterior au fost sintetizate și îmbunătățite serviciile suport ce pot fi puse la dispoziție IMM-urilor și metodele de abordare pentru cooperare, în vederea îmbunătățirii valorificării resurselor acestora. Testarea modului de transfer al rezultatelor CD și a serviciilor suport pentru IMM-uri a fost realizată prin intermediul unor proiecte pilot. În vederea utilizării serviciilor suport dezvoltate a fost elaborată o platformă IT ce permite accesul la informații precum și interacțiunea utilizatorilor în scopul vizat de proiect.

Evenimente:

Conferința finală a proiectului a fost organizată de către partenerul din Ungaria în cadrul evenimentului Danube Innovation Summit, având drept gazdă Universitatea de Economie și Tehnologie din Budapesta. Acest eveniment a urmărit stabilirea unei platforme interactive pentru cercetătorii ce activează atât în mediul academic cât și în mediul industrial, pentru mediul de afaceri, inventatori, inovatori și antreprenori. Au fost susținute prezentări de către lectori, reprezentanți ai autorităților publice, ai laboratoarelor pentru inovare din Ungaria (EIT ICT LAB, FILAB, ai universității gazdă). În cadrul acestui eveniment, conferinței Seetechnology i-a fost dedicată o secțiune în care leaderii de pachete de activități au prezentat indicatorii finali și rezultatele proiectului. Pe lângă aspectele tehnice și cele privind sustenabilitatea proiectului, s-au discutat și aspecte administrative și financiare legate de încheierea acestuia.

Dintr-o perspectivă strategică proiectul, prin rezultatele sale, concretizate prin crearea unor servicii și instrumente suport operaționale prin intermediul unei platforme IT, s-a dorit a fi o punte de legătură transnațională și interdisciplinară între nevoile IMM-urilor și funizorii de R&D.

Inițiative tip venture in zona balcani - VIBE

<http://www.vibeproject.eu>



Scop: *Sprrijinirea inovării și antreprenoriatului în țările din Sud Estul Europei (SEE), printr-o serie de acțiuni ce au în vedere facilitarea procesului de finanțare a IMM-urilor din această arie geografică.*

Durată: 01.01.2013 - 31.12.2014

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Programul de Cooperare Transnațională a Sud-Estului Europei - finanțat din F.E.D.R

Proiectul și-a propus dezvoltarea inovării și a mediului antreprenorial în Sud Estul Europei prin crearea unui mediu ce facilitează investițiile antreprenoriale în companiile inovative. Proiectul a oferit o abordare transnațională ce a permis mobilizarea unei mase critice din investițiile regionale și a furnizat un suport eficient pentru investitori, factori politici decizionali și agenții de inovare în scopul încurajării antreprenoriatului în regiune.

Obiectivele proiectului:

- Colectarea și diseminarea informațiilor cu privire la sursele și inițiativele de finanțare precum și a tuturor informațiilor referitoare la: profilul IMM, investitori, experți și agenții de finanțare.
- Implementarea unei platforme de coaching efectiv, cu o bază de date ce va conține informații despre 120 de întreprinzători și 120 de experți în afaceri (coaches), care vor crește șansele de atragere de finanțări de către IMM-urile participante. Obiectivul vizat este ca 30 din aceste IMM să atragă o sumă de 0,5 milioane de euro fiecare sau per total 15 milioane de euro.
- Dezvoltarea și operaționalizarea unei platforme web dedicată: facilitării schimbului de experiență în domeniul investițiilor și atragerii de fonduri. Platforma va fi accesată de cel puțin 180 de investitori și 8 speakers participanți la webinarile organizate în acest sens; mobilizării întreprinzătorilor asistați de experții în afaceri și a investitorilor de a participa la prezentări on-line sau la forumurile de investiții existente.
- Implicarea a cel puțin 6 agenții de inovare și 6 grupuri de investiții pentru dezvoltarea și lansarea de programe de coaching și de investiții transfrontaliere bazate pe auto-finanțare.
- Evaluarea, proiectarea și testarea facilităților efective de finanțare transfrontaliere cu grupuri de investiții specializate și mobilizarea a cel puțin 6 fonduri de investiții pentru a colabora la co-investiție și suport creștere; sprijinirea a cel puțin 15 co-investiții, cu un total 5 milioane de euro.

Evenimentele de tipul Balkan Venture Forum constituie un prilej de întâlnire a întreprinzătorilor inovativi, investitori, reprezentanți ai capitalului de risc și alți actori care sprijină mediul antreprenorial. Evenimentele oferă oportunități de finanțare pentru idei de afaceri și oferă un spațiu propice discuțiilor, creării de conexiuni și colaborări între participanți.

În cadrul proiectului au fost derulate mai multe astfel de întâlniri:

- 21 - 22 mai 2013, Balkan Venture Forum - Sofia, Bulgaria;
- 14 - 15 noiembrie 2013 Balkan Venture Forum - Tirana, Albania
- 15 - 16 mai 2014 Balkan Venture Forum - Bosnia and Herzegovina
- 12 - 13 noiembrie 2014, Balkan Venture Forum - COINVEST Edition - Nova Gorica, Slovenia



Prin rezultatele sale proiectul VIBE crează la nivel transnațional premisele dezvoltării unui mediu stimulativ pentru finanțarea IMM-urilor inovative prin intermediul investițiilor private.

Orientarea clusterelor către tehnologii moderne și modele comune de dezvoltare – SEE CLOUD

<http://www.see-project-cloud.eu>



Scop: Stimularea potențialului inovativ al IMM-urilor din SE Europei prin elaborarea unei strategii transnaționale și a unui set de instrumente operaționale pentru dezvoltarea și eficientizarea clusterelor industriale.

Durată: 28.09.2012 - 31.12.2014

Sursa de finanțare: Proiect finanțat din Programul de Cooperare Transnațională a Sud-Estului Europei - finanțat din F.E.D.R

Proiectul a stabilit un cadru de colaborare la nivel transnațional între autoritățile publice implicate în dezvoltarea clusterelor precum și realizarea unei platforme pentru facilitarea interacțiunii între organismele operative de implementare a clusterelor.

Activitățile proiectului s-au axat pe:

- evaluarea comparativă a clusterelor (analiza precisă a regiunilor, a clusterelor industriale, potențialul economic și perspectivele de piață)
- analiza metodologică care să sublinieze avantajele competitive ale clusterelor industriale precum și bunele practici care pot fi transferate, în acord cu cerințele sectoarelor industriale specifice și a factorilor interesați la nivel local.
- stabilirea unui sistem de aplicare a politicilor și de identificare a mecanismelor de introducere a elementelor inovative în cadrul clusterelor. Stabilirea elementelor cheie care determină dezvoltarea clusterelor de top și implementarea acțiunilor pilot necesare pentru crearea acestora.

Evenimente:

Joi 28 noiembrie 2013 a avut loc, în București, Conferința Internațională "CLUSTER CLOUD - Innovative Clusters, Key Drivers of Economic Smart Specialisation". Evenimentul a fost co-organizat de UEFISCDI în calitate de partener al proiectului CLusters Orientation towards Up-to-date technologies and models for common Development (CLOUD).

Scopul principal al conferinței a fost acela de a dezbate asupra rolului clusterelor în dezvoltarea afacerilor inovative prin întărirea legăturilor între furnizorii de cercetare-dezvoltare-inovare și IMM-uri.

Conferința finală a proiectului a avut loc în Graz, Austria în perioada 25-26.11.2014. Evenimentul a fost organizat de partenerul austriac din proiect "Start up & Service CentreFurstenfeld". Au fost susținute prezentări privind realizările proiectului.

Rezultatele proiectul CLOUD s-au materializat în:

- strategie comună transnațională și un plan de acțiune pentru dezvoltarea ulterioară a clusterelor;
- un set de instrumente operaționale la nivel transnațional;
- crearea unui cadru pentru inovare ce își propune stimularea investițiilor la nivelul companiilor individuale cu efecte la nivel de cluster.