



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

Axa prioritară 1: Cercetare, Dezvoltare tehnologică și Inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor

Actiunea 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoștințe

Titlul proiectului: Parteneriat pentru transferul de cunoștințe și dezvoltarea de cercetări referitoare la evaluarea și prevenirea riscurilor ocupaționale care pot conduce la dezastre (PROC)

ID/Cod SMIS 2014+: POC P_40_182/111954

Nr. Contract: 1/AXA 1/1.2.3.G/21.05.2018

F-PO1-LIC, ed.6/rev.0

22 Mai 2020

NEWSLETTER nr.4

pentru perioada luna 19- luna 24

STADIUL IMPLEMENTĂRII PROIECTULUI

”Parteneriat pentru transferul de cunoștințe și dezvoltarea de cercetări referitoare la evaluarea și prevenirea riscurilor ocupaționale care pot conduce la dezastre (PROC)”

ID: P_40_182/cod MySMIS 2014+ 111954

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Protecția Muncii - I.N.C.D.P.M. ”Alexandru Darabont” București, în calitate de **Beneficiar**, implementează, pe o perioadă de 5 ani, proiectul **”Parteneriat pentru transferul de cunoștințe și dezvoltarea de cercetări referitoare la evaluarea și prevenirea riscurilor ocupaționale care pot conduce la dezastre (PROC)”** finanțat prin Programul Operațional COMPETITIVITATE 2014-2020, Axa prioritară 1: Cercetare, Dezvoltare tehnologică și Inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor, Actiunea 1.2.3: Parteneriate pentru transfer de cunoștințe.

Proiectul este cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020.

Contractul de finanțare a fost încheiat cu Ministerul Fondurilor Europene, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Competitivitate 2014-2020, și cu Ministerul Cercetării și Inovării, în calitate de Organism Intermediar pentru Programul Operațional Competitivitate 2014-2020. Valoarea totală a proiectului este de 13.150.000 lei, din care valoarea cofinanțării UE este de 9.863.262,5 lei. Durata de implementare a proiectului este de 60 luni, începând cu data de 21 mai 2018 până la data de 30 aprilie 2023.

Obiectivul general al proiectului îl constituie **dezvoltarea de legături și sinergii** între întreprinderi, în calitate de beneficiari, și I.N.C.D.P.M. ”Alexandru Darabont” București, precum și **creșterea și îmbunătățirea procesului de cercetare** prin aceste legături și sinergii orientate, pe de o parte, către dezvoltarea activității institutului prin specializarea inteligentă și, pe de altă parte, către satisfacerea necesarului specific de cercetare al întreprinderilor în domeniul asigurării



FONDAT în 1981



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

securității și sănătății în muncă astfel încât să fie evitate nu numai evenimentele neprevăzute care produc incidente și accidente, dar și cele care cauzează pierderi materiale semnificative.

Rezultatele așteptate în urma implementării proiectului sunt: **realizarea unor cercetări inovative**, de real interes, la cererea întreprinderilor beneficiare, respectiv dezvoltarea unui **sistem inteligent de asistență a deciziei** la proiectarea și dezvoltarea produselor pentru persoane cu deficit, în sensul materializării în acestea a elementelor de siguranță specifice pentru minimizarea riscurilor care pot degenera în dezastre.

Dupa implementarea primelor 6 luni în cadrul celui de-al 2-lea an de implementare a proiectului, s-au realizat următoarele activități:

A.Stimularea transferului de cunoștințe - Cercetare (Studiu) operațională în vederea transferului orientat de cunoștințe/ tehnologii”

- Subactivitatea ”**A.1 Identificarea și formularea ofertei de expertiză și rezultate**”, care s-a implementat în perioada luna 1 – luna 6, conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare-**finalizată**

1 raport operational de subactivitate – luna octombrie 2018 (L6)

- Subactivitatea ”**A.2. Asistență directă acordată întreprinderilor pentru identificarea din oferta de expertiză ce se potrivește cu nevoile și cerințele lor**” este în curs de implementat în perioada luna 1 – luna 60, conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare - **în implementare**.

Rezultate obținute:

- analiză operațională orientată obiectiv a întreprinderii , cu aplicabilitate la SC BB Computer SRL

- verificarea documentelor anexe la contractul încheiat cu întreprinderea SC Setko Impex SRL, conform metodologiei de verificare, evaluare și selecție a propunerilor de proiecte depuse de întreprinderi în vederea realizării parteneriatelor pentru transfer de cunoștințe prin realizarea de activități de cercetare de tip B și D, cazul ajutorului de stat, în vederea transmiterii spre aprobare la OI Cercetare a contractului, prin:

- a) verificarea existenței tuturor documentelor privind etapa de verificare a conformității administrative, precum și a termenelor de valabilitate a documentelor anexate;
- b) verificarea existenței tuturor documentelor privind etapa de verificare a eligibilității solicitantului întreprindere și a propunerii de proiect.



FOUNDAT IN 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- verificarea documentelor anexe la contractul încheiat cu întreprinderea SC BB Computer SRL, conform metodologiei de verificare, evaluare și selecție a propunerilor de proiecte depuse de întreprinderi în vederea realizării parteneriatelor pentru transfer de cunoștințe prin realizarea de activități de cercetare de tip B și D, cazul ajutorului de stat, în vederea transmiterii spre aprobare la OI Cercetare a contractului, prin:

- a) verificarea existenței tuturor documentelor privind etapa de verificare a conformității administrative, precum și a termenelor de valabilitate a documentelor anexate;
- b) verificarea existenței tuturor documentelor privind etapa de verificare a eligibilității solicitantului întreprindere și a propunerii de proiect.

- Subactivitatea A.3 ”**Organizarea de întâlniri individuale cu întreprinderile sau organizarea de evenimente tematice. Definiția și dezvoltarea unei ontologii de necesități de cunoștințe SSM în funcție de factorii de risc- pe baza informațiilor comunicate de întreprinderi**” care s-a implementat în perioada luna 1 – luna 60, conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare - **în implementare.**

Concepția și implementarea unui eveniment de tehnologic de interes cu titlul (generic) ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor”.

Rezultate obținute:

În vederea pregătirii evenimentului tehnologic nr.1 în regiunea București-Ilfov s-au pregătit următoarele materiale informative:

- fișă informativă riscuri biologice tradiționale, noi și emergente, la care sunt expuși lucrătorii
- broșură informativă managementul riscurilor biologice
- factsheet-riscuri psihosociale. Ce sunt și cum le detectăm la nivel de organizație
- broșură informativă managementul riscurilor psihosociale
- broșură informativă managementul riscurilor profesionale (riscuri chimice)
- modul de prezentare riscuri chimice – riscurile chimice și analiza decizională la nivelul întreprinderii
- modul de prezentare managementul riscurilor psihosociale

Organizarea și desfășurarea în data de 28.01.2020 a evenimentului tehnologic cu titlul ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor” în cadrul căruia s-au dezvoltat:

- 6 materiale informative necesare diseminării (broșuri, broșuri informative);
- 5 module tematice de prezentare;
- 1 plan generic pentru eveniment (PGE);
- 1 rezumat în mass-media (on-line) diseminare largă și foarte largă/eveniment;
- 1 raport operațional per eveniment;
- CD-uri inscripționate;



FONDAT în 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- 1 material auxiliar per eveniment.

Tematici abordate în cadrul evenimentului tehnologic:

- Rolul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii, în fundamentarea științifică a măsurilor de îmbunătățire a activității de securitate și sănătate în muncă în România- Dr.ing.Doru Costin DARABONT, Director General, INCDPM "Alexandru Darabont" București;
- Prezentarea proiectului "Parteneriat pentru transferul de cunoștințe și dezvoltarea de cercetări referitoare la evaluarea și prevenirea riscurilor ocupaționale care pot conduce la dezastru (PROC)"- Dr.ing.Anca Elena Antonov, Manager riscuri/calitate/publicitate, INCDPM "Alexandru Darabont" București,
- Managementul riscurilor profesionale chimice și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor - Dr.ing.Raluca Aurora Ștepa, expert proiect, Șef Laborator Riscuri Chimice și Biologice, INCDPM "Alexandru Darabont" București
- Prezentarea pe scurt a oportunităților întreprinderilor beneficiare privind transferul de cunoștințe și dezvoltarea de cercetări privind dezvoltarea unui sistem de asistență a deciziei pentru prevenirea riscurilor asociate dezastrului – Conf.univ.dr.Ion CORBU, Director, SC SETKO IMPEX SRL Bucuresti;
- Managementul riscurilor profesionale biologice și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor - Dr.ch.Maria Haiducu, expert proiect, INCDPM "Alexandru Darabont" București;
- Evaluarea și prevenirea riscurilor profesionale psihosociale noi și emergente - tendințe actuale și de viitor, ținând cont de necesitățile întreprinderilor cu privire la SSM - Dr. psih. Raluca Maria Iordache, expert proiect, Șef Laborator Ergonomia Sistemelor de Muncă, INCDPM "Alexandru Darabont" București.

În cadrul evenimentului organizat în data de 28.01.2020 au mai susținut 2 prezentări tematice reprezentanți ai Inspecției Muncii și ai Asociației Române pentru Securitate și Sănătate în Muncă-ARSSM.

În cadrul aceste subactivități s-au mai desfășurat următoarele acțiuni:

- stabilirea tematicilor care urmează să fie susținute în cadrul evenimentului și a materialelor de promovare/informare/publicitate, care urmează să fie dezvoltate pentru acest eveniment, în vederea diseminării participanților pe suport CD;
- stabilire potențiali participanți la evenimentul tehnologic nr.1;
- management invitații eveniment tehnologic nr.1 (stabilire lista invitați, lista participanți, comunicare invitație și program/agenda eveniment);
- asigurare suport pentru organizarea logistica a evenimentului tehnologic nr.1;
- analiza și feedback evaluare eveniment în baza chestionarelor de evaluare eveniment completate de către participanți.

În cadrul evenimentului tehnologic nr.1 s-au distribuit participanților materialele de promovare/informare/promoționale proiect POC: mape, bloc-notes și pix-uri.



FOUNDAT în 1981



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014-2020

În vederea promovării acțiunii s-au utilizat materialele de promovare/informare/promoționale proiect POC tipărite: roll-up, afișe.

- Subactivitatea A.4 **”Instruirea personalului organizației de cercetare implicat în activitățile de tip A”** care s-a implementat în perioada luna 4 – luna 5, conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare - **finalizată**.
- Subactivitatea A.5 **„Identificarea de noi potențiali beneficiari ai transferului de cunoștințe. Dezvoltarea structurii logistice și a pilotului pentru centrul de transfer tehnologic în domeniul riscurilor ocupaționale și îmbunătățirii condițiilor de muncă CTT-ROICM”** este în curs de implementat în perioada luna 1 – luna 60, conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare – **în implementare**.

D. CD în colaborare efectivă (un contract de colaborare se încheie cu o singură întreprindere, dar pot exista mai multe astfel de contracte) - Cercetări comune privind dezvoltarea de sisteme inteligente, adaptive de asistență a deciziei de tip RISC

- Subactivitatea D.1. **„Cercetare industrială realizată în colaborare efectivă”** este în curs de implementat în perioada luna 6 – luna 60 conform listei activităților și subactivităților din cererea de finanțare – **în implementare**.

Rezultate obținute:

În cadrul Contractului subsidiar de cercetare nr. 1/08.02.2019 s-au desfășurat următoarele subactivități:

- Subactivitatea 1 Analiza operațională completată cu analiza on-spot și studiul tipologiei riscurilor identificate; Studiul folosirii instrumentelor software în vederea dezvoltării de structuri mixte (decizie+instruire) - se folosesc sistemele X-Rules și Lectora (S.1.1.) Analiza operațională a domeniului în vederea identificării necesităților (referitoare la cunoștințele aferente riscurilor ocupaționale care afectează persoane cu dizabilități de vedere care desfășoară o activitate productivă) și identificarea la fața locului a categoriilor de riscuri și a tipologiei acestora.(S.1.2) - 1.1 Analiza operațională completată cu analiza on-spot și studiul tipologiei riscurilor identificate; Studiul folosirii instrumentelor software în vederea dezvoltării de structuri mixte (decizie+instruire)- se folosesc sistemele X-Rules și Lectora:

- elaborare rezultat final „Graf de încărcare”;
- recepția lucrărilor realizate de întreprinderea SC BAUM Engineering SRL;

- Subactivitatea 2 Dezvoltarea structurii cadru de prevenire-mitigare și a draftului pentru MIERO-PD(S.2.1.); Cercetări privind optimizarea (MIERO-PD)(S.2.2) - 2.1 Dezvoltarea structurii cadru de prevenire-mitigare și a draftului pentru MIERO-PD:

- componenta de prevenire și control a structurii cadru de prevenire - mitigare a riscurilor ocupaționale;



FONDAT în 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- componenta de mitigare a structurii cadru de prevenire - mitigare a riscurilor ocupationale.

- Publicare articol împreună cu întreprinderea SC BAUM Engineering SRL: *Securitatea și sănătatea în muncă pentru lucrătorii cu deficiențe de vedere*, Autori Doru Costin Darabont, Paul Fogarassy, Alina Trifu, Daniel Badea, Revista Obiectiv nr. 2/2019, pag. 33-34.

Finalizare Subactivitatea 2 Dezvoltarea structurii cadru de prevenire-mitigare și a draftului pentru MIERO-PD(S.2.1.); Cercetări privind optimizarea (MIERO-PD) (S.2.2) - 2.1 Dezvoltarea structurii cadru de prevenire-mitigare și a draft-ului pentru MIERO-PD, prin:

- Cercetări privind elaborarea studiului de proiectare al metodei de identificare și evaluare a riscurilor ocupaționale pentru persoane cu dizabilități MIERO-PD:

- componenta psihosocială în evaluarea riscurilor ocupaționale pentru locurile de muncă ocupate de persoanele cu dizabilități;
- metodologia analizei rezonanței funcționale;
- metodă de identificare evaluare a riscurilor ocupaționale pentru persoanele cu dizabilități – analiza rezonanței funcționale;
- draftul studiului de proiectare al metodei de identificare și evaluare a riscurilor ocupaționale pentru persoanele cu dizabilități MIERO-PD: descrierea metodei (premise teoretice, principiul metodei), aplicarea metodei (instrumente de lucru și procedura de lucru).

- Elaborarea rezultatele planificate în cadrul Subactivității 2 – 2.1:

a. studiu de proiectare pentru metoda de identificare și evaluare a riscurilor ocupaționale pentru persoanele cu dizabilități MIERO-PD, cu următoarele tematici abordate:

- evaluarea riscurilor ocupaționale în cazul persoanelor cu dizabilități;
- principiul metodei;
- etapele metodei;
- instrumente de lucru utilizate în evaluarea riscurilor;
- aplicarea metodei;
- lista de identificare a factorilor de risc;
- lista de consecințe posibile ale acțiunii factorilor de risc asupra organismului uman (leziuni și vătămări ale integrității și sănătății organismului uman);
- scala de cotare a gravității și probabilității consecințelor acțiunii factorilor de risc asupra organismului uman;
- grila de evaluare a riscurilor; combinație între gravitatea consecințelor și probabilitatea producerii lor;
- fișa de evaluare a locului de muncă.



FOUNDAT în 1981



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

b. structură cadru de prevenire-mitigare, cu tematica riscuri ocupaționale pentru lucrătorii cu dizabilități, cu următoarele tematici abordate:

- prevederi legislative;
- mitigarea riscurilor;
- mitigarea situațiilor de urgență;
- măsuri de prevenire și control în cazul incendiilor.

Activități implementate de întreprindere în perioada 01.11.2019 – 31.03.2020

Finalizare Subactivitatea 2 Dezvoltarea structurii cadru de prevenire-mitigare și a draftului pentru MIERO-PD(S.2.1.); Cercetări privind optimizarea (MIERO-PD)(S.2.2) - 2.2 Cercetări privind optimizarea (MIERO-PD), prin:

- Cercetări privind optimizarea metodei de identificare și evaluare a riscurilor ocupaționale pentru persoanele cu dizabilități (MIERO-PD), cu următoarele tematici abordate:

- locurile de muncă accesibile deficienților de vedere și aspecte legale;
- pericole specifice nevăzătorilor și deficienților de vedere la locul de muncă;
- măsuri de prevenire a riscurilor specifice nevăzătorilor și deficienților de vedere la locul de muncă;
- concluzii și direcții de continuare.

- Elaborarea rezultatului planificat în cadrul Subactivității 2 – 2.2: Conținut MIERO-PD - Metoda de identificare și evaluarea riscurilor ocupaționale pentru persoanele cu dizabilități, cu următoarele tematici abordate:

- grilă de verificare a eliminării riscurilor pentru deficienți de vedere;
- grilă de verificare a izolării riscurilor pentru deficienți de vedere;
- grilă de verificare a evitării riscurilor pentru deficienți de vedere;
- grilă de verificare a izolării omului față de riscuri pentru deficienți de vedere.

Cercetările în cadrul subactivității 2 vor continua în subactivitatea a 3-a, prin concepția și proiectarea unui sistem de decizie, de tip sistem expert, bazat pe tehnologiile specifice.

În cadrul Contractului subsidiar nr. 3/04.02.2020 SC Setko Impex SRL s-au desfășurat următoarele activități:

Activități implementate de organizația de cercetare

În cadrul Subactivității 1 Cercetări pentru fundamentarea teoretică și dezvoltarea metodologică și funcțională a sistemului de asistență a deciziei pentru prevenirea riscurilor asociate dezastrelor s-a început implementarea activității 1.1 Analiza state of the art privind riscurile care pot conduce la dezastre artificiale/industriale, respectiv naturale, în care s-a realizat documentare inițială privind riscurile care pot conduce la dezastre artificiale/industriale, respectiv naturale.



FOUNDAT ÎN 1981



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

E. Management de proiect (inclusiv informare și publicitate privind proiectul)

S-au realizat activități care au constat în: management operațional, management resurse și informare și publicitate privind proiectul.

Managementul resurselor a constat în gestiunea și alocarea corespunzătoare a resurselor umane și financiare, iar activitatea de Informare și publicitate privind proiectul a constat în realizarea activităților de informare, conform Manualului de identitate vizuală și prevederile contractului de finanțare.

Managementul calității s-a materializat prin elaborare proceduri operationale necesare implementarii si analizei calitatii activitatilor din proiect.

Managementul proiectului s-au realizat prin:

a) managementul operațional al proiectului:

- urmărirea realizării etapelor proiectului în graficul stabilit în condițiile de calitate impuse de proiect și respectând alocarea resurselor;
- monitorizarea realizărilor pe parcurs: monitorizarea progresului pentru a se lua măsuri corective când activitățile deviază de la planificare sau sunt depășite costurile
- alocarea sarcinilor pentru responsabilii implicați în proiect și stabilirea termenelor pentru fiecare activitate și subactivitate, conform cererii de finanțare
- elaborarea rapoartelor tehnico-financiare aferente cererilor de rambursare și trimestriale
- modificarea contractului de finanțare prin notificări și acte adiționale

b) managementul resurselor constând în gestiunea și alocarea corespunzătoare a resurselor umane și financiare:

- asigurarea cu resurse umane astfel încât să fie desfășurate activitățile planificate ale proiectului
- planificarea, repartizarea, coordonarea și verificarea veniturilor și cheltuielilor
- desfășurarea proceselor de executare a cheltuielilor, selectat pentru diferite grupuri: procesul de achiziție; procesul de remunerare a personalului

c) managementul calității:

- managementul calității constând în dezvoltarea unui sistem de calitate în cadrul proiectului necesar evaluării calității activităților realizate în cadrul proiectului în raport cu indicatorii prevăzuți în cererea de finanțare (calitativi și cantitativi)
- planificarea evaluării calității activităților desfășurate în cadrul proiectului

Rezultate obținute:

- elaborarea procedurii operaționale riscuri și oportunități identificate în cadrul proiectului PROC, cod P_40_182/111954 - PO-07;
- elaborarea procedurii operaționale controlul și arhivarea documentelor din cadrul proiectului PROC, cod P_40_182/111954 - PO-09;



FOUNDAT în 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

Activitatile legate de informare si publicitate sunt incluse in cadrul managementului proiectului.

Rezultate obținute:

- Dezvoltarea conținutului website-ului proiectului: adresa URL: <https://proc.inpm.ro/>, în cadrul website-ului INCDPM “Alexandru Darabont” Bucuresti, adresa URL: <http://www.inpm.ro/index.php?language=ro>: actualizarea informațiilor pe website si activități suport necesare dezvoltării website-ului proiectului: analiza versiuni design website proiect, asigurarea mentenanței website-ului proiectului de către personalul din regie/administrativ contractat, publicare comunicate de presă, anunț cu privire la lansarea proiectului, invitații de participare la achiziții publice directe și notificări de atribuire;

- Prezentări în toată documentația proiectului prin dezvoltarea identității vizuale în documentele de raportare lunară a echipei de de proiect, documentele de informare/publicitate (comunicate de presă) și achiziții, precum si documentele de monitorizare a activității la nivelul echipei de proiect (procese verbale ședințe echipa de management, ședințe echipa de experți, studii de piață necesare stabilirii bugetelor pentru achizițiile prevăzute în cererea de finanțare), în conformitate cu cerințele stabilite prin Manualul de Identitate Vizuala-MIV 2014-2020 și modelele de machete (adresa URL: <http://www.fonduri-ue.ro/transparenta/comunicare>);

S-a dezvoltat identitatea vizuala pentru materialele de promovare/informative/publicitate destinate Evenimentului tehnologic nr.1 organizat in cadrul subactivității A.3: CD, format prezentari PPT.

- Dezvoltarea si diseminarea informațiilor legate de implementarea proiectului: actualizarea rubricii website-ului proiectului „Comunicate de presa” in vederea diseminării informațiilor legate de organizarea și desfășurarea evenimentului tehnologic nr.1 Regiunea București-Ilfov.

- Difuzare în media și presă prin publicarea în presa scrisă a 3 articole **pentru revista Obiectiv nr.2/2019:**

- *Dezastrul de la Cernobil – partea a II-a. Eroare umană sau eroare de proiectare*, Autori Doru Costin Darabont, Alina Trifu, Daniel Badea pag. 26-28;
- *Evaluarea riscurilor de natură chimică și biologică în scopul analizei vulnerabilității decizionale la nivelul întreprinderii*, Autor Raluca Aurora Stepa, pag. 39-40;
- *Securitatea și sănătatea în muncă pentru lucrătorii cu deficiențe de vedere*, Autori Doru Costin Darabont, Paul Fogarassy, Alina Trifu, Daniel Badea, Revista Obiectiv nr. 2/2019, pag. 33-34.

Informarea referitoare la proiect s-a realizat prin:

- mediatizarea acțiunilor desfășurate în cadrul proiectului prin comunicate de presa si anunțuri, pe site-ul web al proiectului;





UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

În cadrul evenimentului tehnologic nr.1 cu tematica ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor” organizat în cadrul subactivității A.3. Organizarea de întâlniri individuale cu întreprinderile sau organizarea de evenimente tematice, s-au desfășurat următoarele activități de informare referitoare la proiect:

- realizare materiale de promovare/informare/promoționale proiect POC conform cerințelor de identitate vizuala stabilite prin MIV 2014-2020: CD, 3 broșuri informative, 3 fise informative, comunicat de presa, format prezentări PPT.
- analiza versiuni si validare machete necesare realizării DTP-urilor si editării on line a materialelor de promovare/informare/promoționale proiect PROC, cod POC_40_182 necesare organizării Evenimentului tehnologic nr.1: agenda eveniment/program, invitație, lista participanți;
- dezvoltare design si editare in forma electronic a materialelor de promovare/informare/promoționale proiect PROC, cod POC_40_182 necesare organizării Evenimentului tehnologic nr.1: agenda eveniment/program, invitație, lista participanți, format prezentări PPT;
- 1 macheta CD , care a fost serigrafiată cu elementele de identitate vizuala conform cerințelor stabilite prin MIV 2014-2020;
- 1 macheta coperta 1 broșura informativa nr.1 referitoare la: managementul riscurilor profesionale și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor sub aspectul riscurilor de natură chimică;
- 1 macheta coperta 4 broșura informativa nr.1 (valabila si pentru broșurile informative nr.2 si nr.3) referitoare la: managementul riscurilor profesionale și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor sub aspectul riscurilor de natură chimică;
- 1 macheta coperta 1 broșura informativa nr.2 referitoare la: managementul riscurilor profesionale și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor sub aspectul riscurilor biologice;
- 1 macheta coperta 4 broșura informativa nr.2 (valabila si pentru borșurile informative nr.1 si nr.3) referitoare la: managementul riscurilor profesionale și vulnerabilitățile la nivelul întreprinderilor sub aspectul riscurilor biologice;
- 1 macheta coperta 1 broșura informativa nr.3 referitoare la: tendințe actuale și de viitor cu privire la evaluarea și prevenirea riscurilor de natură psihosocială;
- 1 macheta coperta 4 broșura informativa nr.3 (valabila și pentru borșurile informative nr.1 si nr.2) referitoare la: tendințe actuale și de viitor cu privire la evaluarea și prevenirea riscurilor de natură psihosocială;
- 1 macheta fisa informativa nr.1 referitoare la: aspecte legate de riscurile profesionale chimice la care sunt expuși lucrătorii;
- 1 macheta fisa informativa nr.3 referitoare la: aspecte legate de factorii de risc psihosociali;
- 1 invitație participare la Evenimentul tehnologic nr.1 organizat in cadrul proiectului;
- 1 program/agendă eveniment cu privire la Evenimentul tehnologic nr.1 organizat in cadrul proiectului;
- 1 chestionar evaluare eveniment;



FONDAT în 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- 1 comunicat de presa publicat pe website-ul proiectului cu privire la desfășurarea Evenimentului tehnologic nr.1 organizat in cadrul proiectului la rubrica ”Comunicate de presă”, care a fost publicat si in mass media de larga circulație (ziarul/cotidianul Romania Libera din 28.01.2020);
- 1 comunicat de presa post eveniment publicat pe website-ul proiectului cu privire la desfășurarea Evenimentului tehnologic nr.1 organizat in cadrul proiectului la rubrica ”Comunicate de presă”;
- materiale de promovare a proiectului prezentate in cadrul Evenimentul tehnologic nr.1 organizat in cadrul proiectului (6 prezentări)
- inscripționarea unui număr de 35 CD-uri care conțin: 3 broșuri informative, 3 fise informative, 6 prezentări si 1 program, agenda eveniment.
- actualizare conținut website proiect;
- editare in format electronic a materialelor de promovare/informare/promoționale proiect: CD, broșuri si fise informatice, prezentări PPT, program/agenda eveniment si inscripționare pe CD;
- distribuirea către participanți de materialele de promovare/informare/promoționale proiect POC: mape, bloc-notes si pix-uri.

In vederea promovării acțiunii s-au utilizat materialele de promovare/informare/promoționale proiect tipărite: roll-up, afișe.

S-au realizat materialele de promovare/informare/publicitate, constând din: 1 comunicat de presa; 35 agende/program Eveniment tehnologic nr.1, 35 CD inscripționate cu materialele de informare dezvoltate pentru evenimentul tehnologic nr.1 si care au fost diseminate participanților în cadrul Evenimentului tehnologic nr.1 împreună cu materialele de promovare/informare/publicitate tipărite corespunzător numărului de participanți la eveniment (mapa, bloc notes, pix). S-au utilizat in cadrul Evenimentului tehnologic nr.1 materialele de promovare/informare/publicitate realizate anterior (cu ocazia Conferinței de lansare a proiectului): roll-up, afise.

- newsletter nr.3, in cadrul proiectului PROC, cod P_40_182, cu privire la stadiul implementării proiectului pentru perioada luna 13 – luna 18 de proiect - 02.12.2019;

- actualizare continut website proiect;
- publicare 3 articole in revista Obiectiv nr.2/2019:
 - *Dezastrul de la Cernobîl – partea a II-a. Eroare umană sau eroare de proiectare*, Autori Doru Costin Darabont, Alina Trifu, Daniel Badea pag. 26-28;
 - *Evaluarea riscurilor de natură chimică și biologică în scopul analizei vulnerabilității decizionale la nivelul întreprinderii*, Autor Raluca Aurora Stepa, pag. 39-40;



FONDAT în 1981



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- *Securitatea și sănătatea în muncă pentru lucrătorii cu deficiențe de vedere*, Autori Doru Costin Darabont, Paul Fogarassy, Alina Trifu, Daniel Badea, Revista Obiectiv nr. 2/2019, pag. 33-34.

- Publicarea in presa scrisa a Comunicatului de presa din 28.01.2019 cu privire la Evenimentul tehnologic nr.1 având tematica referitoare la ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor”, în cadrul activității A.3 - Organizarea de întâlniri individuale cu întreprinderile sau organizarea de evenimente tematice, organizat in cadrul proiectului, Ziar Romania Libera din nr. 8551 din 28 Ianuarie 2020, pag.2;

- Publicarea in mediul on-line a Comunicatului de presa referitor la desfasurarea Evenimentului tehnologic nr.1 având tematica referitoare la ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor”, în cadrul activității A.3 - Organizarea de întâlniri individuale cu întreprinderile sau organizarea de evenimente tematice in data de 28.01.2020 publicat, pe site-ul proiectului PROC, la adresa URL: <https://proc.inpm.ro/presa.html>;

- Post-eveniment s-a realizat 1 Comunicat de presa, care a fost publicat in mediul on line in data de 05.02.2020 referitor la realizările obținute în cadrul acțiunii desfășurate în data de 28.10.2020, publicare pe site-ul proiectului PROC, la adresa URL: <https://proc.inpm.ro/presa.html>;

- Publicare in mediul on line a Materialului auxiliar realizat cu ocazia desfășurării Evenimentului tehnologic nr.1 din data de 28.01.2020 (publicat on-line pe site-ul proiectului PROC, la adresa URL: <https://proc.inpm.ro/diseminare.html>)

- Comunicate de presa publicate pe website-ul proiectului, la adresa URL: <https://proc.inpm.ro/>
 - 1) Evenimentul tehnologic nr.1 având tematica referitoare la ”Tendințe în concepția și dezvoltarea sistemelor IT bazate pe cunoaștere pentru evaluarea și prevenirea riscurilor”, în cadrul activității A.3 - Organizarea de întâlniri individuale cu întreprinderile sau organizarea de evenimente tematice, organizat in cadrul proiectului-

- actualizare continut website proiect;

O serie de acțiuni privind egalitatea de șanse au fost luate pe parcursul implementării proiectului:

- eliminarea inegalităților de gen în ceea ce privește ocuparea forței de muncă, astfel încât în cadrul proiectului, pentru evitarea discriminării în selectarea personalului, sunt angajate femeile în proporție mai mare decât bărbați iar femeile participă în mod egal la luarea deciziilor din cadrul proiectului;



FOUNDAT în 1991



UNIUNEA EUROPEANĂ



Proiect co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020

- accesul egal pentru femei și bărbați la oricare din componentele proiectului, de la echipa de management, la experții pe termen lung;
- respectarea principiului pentru muncă egală, remunerație egală pentru femei și bărbați;
- integrarea principiului egalității de șanse din perspectiva genului în managementul proiectului: echipele de management și implementare ale proiectelor au fost constituite pe criterii de competență profesională, performanță, eficiență, experiență profesională, fără a lua în considerare nicio formă de discriminare;
- integrarea principiului egalității de șanse în implementarea activităților proiectului: în cadrul activităților parcurse, experții pe termen lung au fost selectați numai pe criterii de performanță, evitându-se astfel orice discriminare;
- integrarea principiului egalității de șanse în ceea ce privește participanții la activitățile proiectelor prin faptul că o categorie net majoritară a participanților în cadrul activitățile proiectului este reprezentată de femei.

La procedurile de achiziții s-a respectat principiul nediscriminării și tratamentului egal în cadrul procesului de atribuire a contractului de achiziție publică

În cadrul proiectului se respectă prevederile legislației în vigoare cu privire la mediu.

S-au întreprins o serie de acțiuni privind mediul:

- la nivelul institutului este implementat un sistem de management de protecție a mediului, pe care îl îmbunătățim continuu;
- gestionarea deșeurilor, în scopul protecției mediului.

Dr.ing.Anca Antonov

Manager calitate/riscuri/publicitate

