

Conceptul desfășurării cursului de instruire ”ECOLOGIZAREA IMM”

Denumirea modulului (se prezintă ficare punct și subpunct din cuprinsul porgramului menționat în prezentul caiet de sarcini)	Obiectivele modulului	Conținutul modulului (ce vor învăța participanții. Dezagrați conținutul programului din caietul de sarcini)	Metode de instruire utilizate	Resurse	Rezultate obținute la final de instruire	Livrabile	Riscuri de implementare	Recomandări
Corespondere a întreprinderii cu cadrul legal și cerințele pieței	Familiarizarea cu legislația ecologică în vigoare a Republicii Moldova; Evidențierea și însușirea cerințelor pieții ecologice naționale și internaționale; Conștientizare a necesităților de respectare a prevederilor legislației naționale de mediu;	Participanții la instruiri se vor familiariza cu prevederile generale ale legislației acvatice, solului, subsolului, aerului atmosferic și biodiversității naționale. Vor face cunoștință cu cerințele piețelor ecologice, importanța certificărilor ecologice și a premierelor de	Metoda socratică, discuția, dezbateră, rezolvare de probleme, asalt de idei (brainstorming -ul), observarea, studiu individual de studiu, exercițiu demonstrativ, studiu de caz, joc de rol/ simulare, prelegerea interactivă, prelegerea cu suport vizual,	Calculator, videoproiector , ecran de proiecție, hîrtie, markere, tablă, cameră video	Participanții la instruire vor acumula cunoștințe teoretico-aplicative necesare pentru demararea activității de antreprenariat și neadmiterea încălcării legislației ecologice în vigoare. Familiarizarea cu cerințele piețelor ecologice și tendințele acestora. Creșterea gradului de conștientizare a necesităților de conformare a întreprinderilor cu prevederile legislației ecologice și ale piețelor eco naționale și	Studii de caz, suport de curs, prezentarea power-point, informații utile participanților , chestionate de evaluare a cunoștințelor, rapoarte de activitate și alte acte solicitate de autoritatea contractantă	Prezența unui număr mic de participanți la instruire, cazul fortuit, tehnice, epidemiologic e etc.	Identificarea și asigurarea prezenței participanților la instruire. Redenumirea modulului. Asigurarea cu spații pentru realizarea instruirilor în cadrul sediului ODA.

	Familiarizarea cu studiile de caz privind consecințele nerespectării legislației de mediu.	dezvoltare a produselor ecologice. Se vor prezenta studii de caz cu situații concrete privitor la răspunderea juridică aplicabilă persoanelor juridice pentru încălcarea legislației ecologice naționale.	metoda feedback, etc.		internaționale.			
Eficiența ecologică a afacerii	Familiarizarea cu caracteristicile generale ale sistemului de management de mediu (în continuare numit SMM), avantajele și dezavantajele, cerințele pentru implementarea unui SMM la întreprindere și costurile aferente implementării și	Participanții la instruire se vor familiariza cu prevederile EMA și a ISO 14000. Prezentarea avantajelor și dezavantajelor implementării unui SMM la întreprinderile din R. Moldova. Prezentarea cerințelor necesare a fi îndeplinite pentru	Metoda socratică, discuția, dezbateră, rezolvare de probleme, asalt de idei (brainstorming-ul), observarea, studiu individual de studiu, exercițiu demonstrativ, studiu de caz, joc de rol/simulare,	Calculator, videoproector , ecran de proiecție, hîrtie, markere, tablă, cameră video	Participanții la instruire vor acumula cunoștințe teoretico-aplicative necesare pentru implementarea SMM prin intermediul sistemelor internaționale EMA și a ISO 14000. Familiarizarea cu specificul și cerințele SMM în special a EMA și a ISO 14000. Creșterea gradului de conștientizare a necesităților de implementare a SMM	Studii de caz, suport de curs, prezentarea power-point, informații utile participanților , chestionate de evaluare a cunoștințelor, rapoarte de activitate și alte acte solicitate de autoritatea contractantă	Prezența unui număr mic de participanți la intruire, cazul fortuit, riscuri tehnice, epidimiologice etc.	Identificarea și asigurarea prezentei participanților la instruire. Excluderea unor subpuncte din caietul de sarcini care, de alt fel, se dublează din acest compartiment în pct. 3.1 din programul de formare.

	menținutii acestuia. Descrierea modalităților de elaborare și implementare a politicilor de mediu la întreprindere; Recomandarea metode de evaluare a eficienței SMM la întreprindere și a modalității de majorare a eficienței acestuia. Oferirea de consultanță pentru punerea în aplicare a SMM la întreprindere. Conștientizarea necesităților de implementare a SMM la întreprindere și a modalităților de educare a angajaților privitor la modul de	obținerea certificatelor EMA și a ISO 14000 de către întreprinderile din R. Moldova. Oferirea de sprijin consultativ pentru evaluarea inițială a premizelor de implementare a EMAS sau ISO 14000 la întreprinderi. Identificarea măsurilor ce necesită a fi întreprinse pentru implementarea SMM la întreprinderi. Modalități de educare ecologică a angajaților pentru sporire interesului de protecție a mediului și utilizare	prelegerea interactivă, prelegerea cu suport vizual, metoda feedback, etc.		în special a EMA și a ISO 14000.			Asigurarea cu spații pentru realizarea instruirilor în cadrul sediului ODA.
--	---	--	---	--	---	--	--	--

	reducere a sarcinii asupra mediului în activitățile de producție. Familiarizarea cu economia circulară, tehnici de gestionare a deșeurilor și analiza economică a măsurilor de reducere a deșeurilor la întreprinderii.	rațională a resurselor. Conceptele și studiul de caz privitor la economia circulară. Modalități de management eficient a deșeurilor la întreprindere, realizarea auditului deșeurilor,						
Inovațiile și ecologizarea afacerii	Familiarizarea cu prevederile auditului de mediu pentru conformare cu unele standarde ecologice (EMAS, ISO14001, EU Ecolabel. Familiarizarea cu măsurile și tehnice de corespundere a întreprinderilor cu prevederile standardelor de	Participanții la instruire se vor familiariza cu ecologizarea întreprinderii și modalitățile de efectuare a auditului întreprinderii pentru conformitatea cu standardele ISO 14001, EMAS, EU Ecolabel. Participanții la instruire vor	Metoda socratică, discuția, dezbateră, rezolvare de probleme, asalt de idei (brainstorming-ul), observarea, studiu individual de studiu, exercițiu demonstrativ, studiu de caz, joc de rol/	Calculator, videoproiector , ecran de proiecție, hîrtie, markere, tablă, cameră video	Participanții la instruire vor acumula cunoștințe teoretico-aplicative necesare pentru inovarea și ecologizarea afacerii. Familiarizarea cu cerințele Ecolabel, EMAS, ISO 14001 și alte standarde internaționale de mediu. Creșterea gradului de conștientizare a necesităților de efectuare a achizițiilor	Studii de caz, suport de curs, prezentarea power-point, informații utile participanților , chestionate de evaluare a cunoștințelor, rapoarte de activitate și alte acte solicitate de autoritatea contractantă	Prezența unui număr mic de participanți la instruire, cazul fortuit, tehnice, epidemiologice etc.	Identificarea și asigurarea prezentei participanților la instruire. Asigurarea cu spații pentru realizarea instruirilor în cadrul sediului ODA.

	mediu internațional. Recomandări și tehnici de realizarea analizei cost-beneficiu, a fluxului de materie și a achizițiilor verzi. Familiarizarea cu modalitățile de realizare a controlului ecologic de stat al întreprinderilor și a sistemului informațional de mediu.	însuși cum să elaboreze soluții pentru ca întreprinderea să corespundă cu cerințele standardelor internaționale. Vor fi prezentate formulele de calcul a rentabilitatea investiției eco, perioadei de rambursare și economiile obținute. Analiza fluxului de materiale pe întreg lanțul valoric și tehnicile de realizare a analizei fluxului de materiale (intern, extern, de intrare de ieșire, compatibile, incompatibile, în vrag et.). Realizarea	simulare, prelegerea interactivă, prelegerea cu suport vizual, metoda feedback, etc.		verzi și a modalităților de implementare a ecoinovațiilor la întreprinderii. Familiarizarea cu controlul ecologic de stat al întreprinderilor din R. Moldova și modalitățile de analiză a fluxului de materie la întreprindere.			
--	---	---	---	--	--	--	--	--

		achizițiilor verzi (exemple de achiziții verzi) Analiza lanțului de aprovizionare cu resurse al întreprinderii din perspectiva mediului (apă, materie primă energie, umane etc.). Elaborarea unui chestionar pentru furnizori de produse verzi și servicii verzi; Elaborarea unui sistem de indicatori de performanță de mediu (rada de gestionare a deșeurilor, eficiența epurării apelor și gestionării a materiei prime, eficacitatea protecției aerului, solului, subsolului și a						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		utilizării resurselor naturale). Eco - Inovație, creativitate și generare de opțiuni (tehnice, educaționale, manageriale specifice diferitor domenii de activitate a întreprinderilor) . Creativitatea și procesele de gândire (tehnici de încurajare a ecoinovațiilor și modele de ecoinovații în industrie). Metode și tehnici de Eco - inovație, creativitate (pentru utilizarea eficientă a apei, solului, subsolului și altor						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		componente de mediu). Evaluare tehnică, de mediu și economică (analiza eficacității măsurilor tehnice de protecție a mediului și analiza bilanțului financiar al întreprinderilor) . Indicatori de control și de mediu (realizarea controlului ecologic de stat, inițierea, desfășurarea și încheiere controlului ecologic). Sistemul informațional de mediu și utilizarea lor (sisteme de raportare a deșeurilor, apa						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

		și aer).						
Elaborarea strategiilor de ecologizare	Familiarizarea cu strategia, obiectivele și esența dezvoltării durabile. Înțelegerea modului de abordare a dezvoltării durabile la întreprindere și modalitățile de implementare a acesteia. Familiarizarea cu modalitățile de stabilire a scopurilor, obiectivelor și țințelor pentru asigurarea implementării prevederilor dezvoltării durabile la întreprinderi. Însușirea și modelarea unor situații practice privitor la implementarea sistemelor de	Identificarea obiectivelor de dezvoltare durabile (ODD) în care compania are cel mai mare impact negativ și a celor în care compania poate avea un impact pozitiv (impactul întreprinderilor asupra obiectivelor 1-17 ale DD și modalitatea de cuantificare a acestora). Auditul domeniilor de activitate ale companiei care au o importanță cheie pentru ODD-urile selectate (Auditul apei, energiei, materiei prime, deșuri, emisii, solului,	Metoda socratică, discuția, dezbateră, rezolvare de probleme, asalt de idei (brainstorming -ul), observarea, studiu individual de studiu, exercițiu demonstrativ, studiu de caz, joc de rol/ simulare, prelegerea interactivă, prelegerea cu suport vizual, metoda feedback, etc.	Calculator, videoprojector , ecran de proiecție, hîrtie, markere, tablă, cameră video	Participanții la instruire vor acumula cunoștințe teoretico-aplicative necesare pentru asigurarea dezvoltării durabile a întreprinderilor, vor identifica modul corespunderea întrprinderii cu obiectivele DD și ce trebuie să întreprindă pentru a asigura DD la întreprinderile pe care le gestionează/reprezintă.	Studii de caz, suport de curs, prezentarea power-point, informații utile participanților , chestionate de evaluare a cunoștințelor, rapoarte de activitate și alte acte solicitate de autoritatea contractantă	Prezența unui număr mic de participanți la instruire, cazul fortuit, tehnice, epidemiologice etc.	Identificarea și asigurarea prezentei participanților la instruire. Asigurarea cu spații pentru realizarea instruirilor în cadrul sediului ODA.

	evaluare a eficacității implementării strategiei dezvoltării durabile la întreprinderii.	biodiversității și altor aspecte de mediu poluatoare). Elaborarea și analiza soluțiilor pentru formarea unei strategii de dezvoltare durabilă (studii de caz și identificarea de soluții comune). Stabilirea obiectivelor și țăintelor pentru fiecare domeniu (cum se stabilesc domeniile și care sunt obiectivele țintă); Sintetizarea materialului adunat într-o strategie finală de dezvoltare durabilă Raportarea ESG (ESG – bunurile și serviciile de mediu) –						
--	---	--	--	--	--	--	--	--

		modalitatea de completare online a raportului ESG. Auditul domeniilor de activitate ale companiei care sunt esențiale pentru ODD-urile selectate – modalitățile de realizare și identificare a auditorilor specializați; Dezvoltarea unui sistem de evaluare a eficacității implementării strategiei, analiza – elaborări practice de sisteme computerizate de evaluare utilizând programul Excel; Recomandări pentru						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

		planificarea acțiunilor viitoare – cum se elaborează recomandările și cum trebuie realizate; Raportarea în conformitate cu standardul ales – descrierea raportului și a modalităților de realizare.						
Atelier practic: Prezentarea programului de Ecologizare a IMM și a formularului de aplicare la program.	Familiarizarea cu cunoștințe referitor la caracteristica generală a Programului de Ecologizare a IMM, înregistrarea la program, acordarea suportului financiar antreprenorilor, depunerea dosarelor și elaborarea programului investițional de ecologizare,	Prezentarea programului de Ecologizare a IMM și a formularului de aplicare la program (conținutul programului, depunerea dosarelor, elaborarea proiectului investițional, evaluarea proiectului, obținerea finanțării, modalitățile de monitorizarea și	Metoda discuției, dezbateră, rezolvare de probleme, studiu individual de studiu, exercițiu demonstrativ, feedback, etc.	Calculator, videoproiector , ecran de proiecție, hîrtie, markere, tablă, cameră video	Participanții la instruire vor acumula cunoștințe teoretico-aplicative necesare pentru a putea accesa finanțare din cadrul Programului de ecologizare a IMM	Prezentarea power-point, informații utile participanților , chestionate de evaluare a cunoștințelor, rapoarte de activitate și alte acte solicitate de autoritatea contractantă	Prezența unui număr mic de participanți la instruire, cazul fortuit, tehnice, epidimiologic e etc.	Identificarea și asigurarea prezentei participanților la instruire. Asigurarea cu spații pentru realizarea instruirilor în cadrul sediului ODA.

	evaluarea dosarelor și obținerea finanțării. Familiarizarea cu modalitățile de monitorizare și evaluarea eficacității măsurilor de ecologizare a IMM.	evaluarea eficacității măsurilor de ecologizare a IMM).						
--	---	---	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____

Nume: Dobrojan Sergiu

Funcția în cadrul firmei: administrator

Denumirea firmei și sigiliu: AO Asociația Pentru Protecția Mediului „Environmental protection”