

Proiect nr. 38**Conștientizarea colectării selective a deșeurilor, trasabilitate și soluțiile aplicabile****Solicitant**

Departament: Protecția Mediului

Numele solicitantului: Mirela Dobrota

Funcția: Șef Departament

Date privind stagiul de InternshipPerioada de derulare: **14.07.-24.09.2021**Durata stagiului: **2,5 LUNI****• Descrierea proiectului (scop):**

Proiectul are ca scop realizarea unui catalog cu trasabilitatea deșeurilor din LIBERTY Galați, soluțiile de procesare/ reciclare existente și potențiale, dar și conștientizarea colectării selective.

• Obiective:

În cadrul proiectului vor fi identificate date legate de sursele de generare, modul de încadrare a deșeurilor, cerințele legale, înregistrări specifice, destinația spre soluțiile de valorificare/reciclare/eliminare, procesele aplicate și produsele / deșeurile obținute.

De asemenea, se vor identifica posibilități de îmbunătățire în vederea creșterii gradului de colectare selectivă, dar și posibilități de conștientizare a colectării selective.

• Descrierea principalelor activități ale internului:

- Identificarea principalelor procese tehnologice din cadrul LIBERTY Galați;
- Analiza legislației privind managementul deșeurilor;
- Generarea deșeurilor și încadrarea cerințelor legale, trasabilitatea și destinația lor;
- Colectarea selectivă a deșeurilor;
- Analiza activităților de procesare a deșeurilor și produselor/deșeurilor obținute și documentația aferentă;
- Identificare potențiale noi soluții sau îmbunătățirea celor existente;
- Soluții de conștientizare a colectării selective;
- Compilarea informațiilor într-un singur catalog al managementului deșeurilor în LIBERTY Galați.

• Livrabil de proiect (la finalul Școlii de Vară):

- Soluții pentru îmbunătățirea colectării selective a deșeurilor generate;
- Idei/ soluții pentru îmbunătățirea proceselor actuale;
- Realizarea unui catalog al managementului deșeurilor din LG ce va fi folosit în etapa următoare în realizarea unei aplicații software cu extensie pe app.
- Paralela între modul actual de management al deșeurilor vs. abordări la nivel UE/mondial (tendențe, obiective, impact) și previziuni;

Profilul internului

Nivel de studii: III-IV; master

Specializare: Inginerie, Ingineria Mediului, Protecția Mediului, Chimie, Studiul materialelor

Cerințe specifice:

- Familiarizat cu noțiunile de baza specifice deșeurilor;
- Cunoașterea legislației de mediu privind deșeurile;
- Comunicare și lucrul în echipă;
- Limba engleză;
- Orientare către rezultat și gândire analitică;
- Cunoștințe pachet Microsoft Office.