

Titlul proiectului: DIGITTEH - Creșterea competențelor prin educație digitală și creativitate - stagii de practică inovative în Ialomița POCU 633/6/14/132901

TEHNICIAN TOPO - CADASTRU

PROFIL OCUPAȚIONAL

Descrierea ocupației: Practicanții unei astfel de ocupații efectuează măsurători în teren și calcule specifice topografiei pentru întocmirea planului topografic și de cadastru.

A. SARCINI PRINCIPALE

- Organizează și coordonează activitățile echipei pentru realizarea adecvată și la timp a planului de lucru;
- Identifică și marchează zona, elaborează schema de trasare și efectuează trasarea în teren;
- Asigură respectarea normelor din domeniul măsurătorilor terestre și a specifice executării și întreținerii lucrărilor din domeniul construcției și urbanism;
- Urmărește comportarea în timp a construcțiilor;
- Întocmește, actualizează și arhivează documentația de cadastru general;
- Administrează informațiile cu ajutorul tehnicii de calcul;
- Execută măsurători de teren specifice cu ajutorul instrumentelor clasice și aparaturii moderne;
- Efectuează o serie de calcule specific topografice (calcul numeric, schițe, grafice etc.);
- Întocmește planul topografic și îl verifică pentru a corespunde întocmai situației din teren;
- Coordonează și asigură efectuarea lucrărilor conform specificațiilor proiectului.

B. Contextul muncii

Mediul fizic

- Activităților se desfășoară de obicei în spațiu neprotejat.

Mediul socio-organizațional

- Cele mai multe sarcini sunt structurate și repetitive
- De obicei munca se desfășoară după un orar fix



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale
2014-2020

- Consecințele erorilor pot fi grave
- Sunt frecvente interacțiunile interpersonale

C. Nivelul de educație și calificare

- Școală tehnică
- Nivel de calificare: N5

D. Cunoștințe și deprinderi

Cunoștințe referitoare la:

- Legislație și guvernare
- Construcții
- Inginerie și tehnologie
- Matematică
- Electronice și calculatoare

Tipuri de deprinderi:

- Deprinderi folosite în învățare
- Deprinderi de rezolvare a problemelor
- Deprinderi sociale
- Deprinderi de gestionare de resurse

E. Ocupații similare

- Technician constructor
- Tehnician topometrist
- Technician proiectant construcții
- Topograf

F. Categoria de salarizare

2 - 3 Salarii minime pe economie