

**Atributiile postului:**

- Actionarea ca Operator sistem – inginer sistem
- Verifică diagramele de semaforizare și propune optimizarea acolo unde este cazul;
- Verifică modul de funcționare a instalației de semaforizare, funcționalitatea detectorilor inductivi, funcționalitatea echipamentelor de push button în platforma Omnia;
- Accesează în timp real sau off-line (arhivă) datele de trafic;
- Analizează și prelucrează datele de trafic în vederea elaborării de propuneri pentru îmbunătățirea traficului rutier în Municipiul Piatra Neamt;
- Actualizează periodic modelul de transport;
- Analizează și prelucrează datele de la sistemul de monitorizare video al traficului în vederea elaborării de propuneri pentru îmbunătățirea traficului rutier în Municipiul Piatra Neamt;
- Tine legatura cu dispecerii pentru monitorizarea prin intermediul camerelor video a intersecțiilor semaforizate din Municipiul Piatra Neamt;
- Efectuează simulări de trafic pentru înființarea de intersecții noi semaforizate, precum și pentru proiectele de modernizare a infrastructurii rutiere din Municipiul Piatra Neamt;
- Consiliază persoanele în domeniu și soluționează documentațiile repartizate de șeful ierarhic;
- Pregătirea documentelor necesare demarării procedurilor de achiziție publică în domeniul de activitate și înaintarea acestora Biroului Achiziții Publice;
- Întocmește informări, rapoarte și comunicări de specialitate.
- Asigurarea monitorizării în timp real a tuturor subsistemelor integrate din cadrul centrului de comanda si control
- Accesarea și monitorizarea sistemului de management al traficului in cadrul proiectului cod SMIS 126608
- Accesarea în timp real sau off-line (arhivă) a datelor de diagnosticare și accesarea în timp real sau off-line (arhivă) a datelor de trafic;
- Monitorizarea timpilor de semaforizare si modului de functionare;
- Menținerea comunicației cu dispeceratul ce deservește transportul public, în privința funcționării subsistemului de management al transportului public;
- Menținerea comunicației, prin dispeceri, cu dispeceratul ce deservește iluminatul public;
- Menținerea comunicației, prin dispeceri, cu dispeceratul ce deservește sistemul de bike-sharing;
- Menținerea comunicației, prin dispeceri, cu dispeceratul ce deservește sistemul de transport in comun – statii de asteptare;
- Monitorizarea funcționării sistemului de informare publică. Definierea de cerințe specifice pentru sistemul de informare publică (evenimente speciale sau mesaje introduse manual);
- Sesizarea alarmelor emise de sistem, referitoare la starea de funcționare a componentelor acestuia, și transmiterea acestora către departamentul de mentenanță;
- Consilierea persoanele în domeniu și soluționarea documentațiile repartizate de șeful ierarhic;
- Întocmește informări, rapoarte și comunicări de specialitate;
- Participă și răspunde pentru implementarea și dezvoltarea Sistemului de Control Intern Managerial la nivelul Compartimentului Monitorizare Trafic din cadrul Primăriei Municipiului Piatra Neamt;
- Informeaza zilnic coordonatul de sistem despre starea sistemului de trafic management, iluminatul public, bike-sharing, transport in comun – statii de asteptare;