

Nazwa: Rysownik geodezyjny

Kod: 311801

Synteza: Wykonuje rysunki geodezyjne, a w tym: szkice, szkice polowe, opisy topograficzne punktów osnów geodezyjnych, mapy, matryce, negatywy, wtórники, odrisy, wyrisy i diapozytywy.

Zadania zawodowe:

- rysowanie szkiców, szkiców polowych, opisów topograficznych punktów osnów geodezyjnych;
- kartowanie siatki współrzędnych i punktów poziomej osnowy geodezyjnej;
- opracowywanie pierworysu mapy sytuacyjnej, sytuacyjno-wysokościowej, mapy zasadniczej, na podstawie bezpośrednich pomiarów terenowych, prac stereofotogrametrycznych i na podstawie fotomapy lub ortofotomapy;
- rysowanie i kreślenie mapy na kartonach, planszach kartograficznych, foliach i na arkuszach rytowniczych (grawerskich);
- opisywanie map i rysunków;
- rytowanie (grawerowanie) map w pozytywowych i negatywowych warstwach rytowniczych;
- korygowanie i aktualizowanie elementów rysunku wykonanego w warstwie rytowniczej oraz kreślonych na foliach i kartonach;
- wykonywanie prac kartograficznych związanych z prowadzeniem ewidencji gruntów i budynków;
- dokonywanie wpisów do metryki mapy.