

**Przedmiot: PRACE OBLICZENIOWE I KARTOGRAFICZNE**

Klasa: III

Zawód: TECHNIK GEODETA

<b>POZIOM WYMAGAŃ</b>	<b>WIADOMOŚCI I UMIEJĘTNOŚCI - uczeń</b>
<b>DOPUSZCZAJĄCY</b>	<b>Potrafi poprawnie interpretować treści map Potrafi sporządzić szkic dokumentacyjny tyczonego obiektu Potrafi sporządzić szkic dokumentacyjny uzbrojenia terenu Potrafi sporządzić szkic dokumentacyjny obiektu przemysłowego. Potrafi opracować dokumentację geodezyjno - kartograficzną</b>
<b>DOSTATECZNY</b>	<b>Wymagania dla oceny dopuszczającej oraz dodatkowo: Potrafi samodzielnie wykonać projekt inwestycji Potrafi wykonać projekt uzbrojenia terenu. Potrafi obliczyć objętość przepływu</b>
<b>DOBRY</b>	<b>Wymagania dla oceny dostatecznej oraz dodatkowo: Potrafi obliczyć współrzędne geodezyjne punktów głównych i pośrednich tras prosto- i krzywoliniowych. Potrafi sporządzić profile podłużne i poprzeczne tras prosto- i krzywoliniowych, Potrafi sporządzić profile poprzeczne tras prosto- i krzywoliniowych, Potrafi obliczyć współrzędne geodezyjne punktów głównych obiektów przemysłowych.</b>
<b>BARDZO DOBRY</b>	<b>Wymagania dla oceny dobrej oraz dodatkowo: Potrafi sporządzić profil podłużny spadku zwierciadła wody, Potrafi sporządzić przekrój poprzeczny cieku wodnego, Potrafi obliczyć przemieszczenia poziome, Potrafi obliczyć przemieszczenia pionowe,</b>
<b>CELUJĄCY</b>	<b>Wymagania dla oceny bardzo dobrej oraz dodatkowo: Potrafi wykonać szkic i interpretację graficzną przemieszczeń, Potrafi opracować własne pomiary kontrolne, Potrafi dokonać zestawienia własnych pomiarów dla zleceniodawcy, Biegłe posługuje się zdobytymi wiadomościami w rozwiązywaniu problemów związanych z tematyką przedmiotu</b>

Na przedmiocie nie stosuje się średniej ważonej. Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest pozytywny wynik z 90% prac.