WYMAGANIA EDUKACYJNE Z PRZEDMIOTU:
BUDOWNICTWO OGÓLNE klasa IIT A
Podstawa opracowania: PROGRAM NAUCZANIA DLA ZAWODU TECHNIK BUDOWNICTWA **311204**

Dział programowy	Poziom wymagań na ocenę **dopuszczającą**	Poziom wymagań na ocenę **dostateczną**	Poziom wymagań na ocenę **dobrą**	Poziom wymagań na ocenę **bardzo dobrą**
Instalacje budowlane **PODSTAWY MIERNICTWA**	Uczeń : -rozróżnia rodzaje **instalacji budowlanych;** - zna rodzaje **rusztowań** do robót wewnętrznych i zewnętrznych**;** - zna zasady bhp pracy na rusztowaniach - potrafi zakwalifikować przyrządy do określonych prac pomiarowych; - potrafi określić zastosowanie poszczególnych przyrządów pomiarowych;	Uczeń dodatkowo: - rozróżnia elementy **instalacji budowlanych** w budynkach; - potrafi określić zastosowanie **rusztowań** różnych typów do określonych robót - potrafi określić zasady dokonywania prac pomiarowych w terenie;	Uczeń dodatkowo: - potrafi odczytać szczegóły instalacji budowlanych na rysunkach budowlany -potrafi scharakteryzować budowę **rusztowań** różnych typów - potrafi omówić budowę przyrządów pomiarowych; - potrafi określić zasady obsługi urządzeń pomiarowych	Uczeń dodatkowo : - potrafi omówić wykorzystanie odnawialnych źródeł energii - potrafi przedstawić zasady montażu i użytkowania **rusztowań** zgodnie z obowiązującymi przepisami -potrafi ustalić tolerancje wymiarowe mierzonych wielkości; - potrafi określić poprawność wykonanych prac pomiarowych;