Wymagania edukacyjne dla przedmiotu Rysunek zawodowy klasa 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dział programowy** | **Wymagania edukacyjne niezbędne do uzyskania poszczególnych  śródrocznych i rocznych ocen klasyfikacyjnych** | | | | |
| dopuszczający | dostateczny | dobry | bardzo dobry | celujący |
| **Wymiarowanie**  **Podstawy rysunku technicznego maszynowego**  **Rysunek techniczny meblowy**  **Zasady rysunku budowlanego i stolarki budowlanej**  **Podstawowe części konstrukcji wyrobów stolarskich**  **Połączenia elementów konstrukcji**  **Okucia akcesoria i łączniki** | * ma duże luki w wiadomościach i umiejętnościach – wymiaruje rysunki o niewielkim stopniu trudności z pomocą nauczyciela, * na lekcjach jest bierny, ćwiczenia wykonuje niestarannie, pracuje z pomocą nauczyciela, * ma duże braki wiedzy, nie rozumie w pełni zagadnień związanych z wymiarowaniem i połączeniami stolarskimi, popełnia błędy, ma trudności w używaniu fachowej terminologii związanej z częściami konstrukcji stolarskich i klasyfikacja połączeń, * w ćwiczeniach i zadaniach teoretycznych cały czas wymaga pomocy nauczyciela. | * zna podstawowe zasady wymiarowania, ale nie zawsze właściwie je stosuje, * potrafi zwymiarować element narysowany zgodnie z zasadami rysunku technicznego, * opanował podstawowe umiejętności w tworzeniu rysunku technicznego maszynowego, * potrafi rozpoznać elementy, podzespoły i zespoły mebli oraz stolarki budowlanej, * potrafi sklasyfikować połączenia stolarskie w konstrukcjach mebli szkieletowych i wyrobach stolarki budowlanej, * wykonuje rysunki połączeń stolarskich z pomocą nauczyciela. | * opanował wiadomości i umiejętności z zakresu wymiarowania w umiarkowanym stopniu trudności, * poprawnie stosuje w rysunku technicznym zasady wymiarowania, * potrafi odczytać wymiary z elementów konstrukcyjnych wyrobów stolarskich, * potrafi wykonać rysunki techniczne stosując stopnie uproszczeń, * potrafi odczytać informacje z dokumentacji technicznej wyrobów stolarskich, * poprawnie posługuje się terminologią związaną z klasyfikacją wyrobów stolarskich, * samodzielnie i estetycznie wykonuje rysunki połączeń stolarskich. | * biegle posługuje się zdobytymi, wiadomościami * jest bardzo aktywny na zajęciach, * opanował wszystkie wiadomości objęte podstawą programową, * prawidłowo i bardzo sprawnie wykonuje ćwiczenia w zakresie wymiarowania, stosując zasady porządkowe wymiarowania, * potrafi bezbłędnie wykonać rysunek dowolnego wyrobu stolarskiego, wymiarując go zgodnie z zasadami, * wykonuje bezbłędnie rysunki wykonawcze, zestawieniowe i złożeniowe dowolnego wyrobu stolarskiego, * potrafi bardzo dobrze rozpoznać, zachować proporcje, narysować i zwymiarować połączenia w konstrukcjach mebli i stolarki budowlanej. | * Uczeń powinien spełniać wszystkie kryteria na ocenę bardzo dobrą, a dodatkowo: * jego wiedza i umiejętności wskazują na szczególne zainteresowanie przedmiotem, wykraczają poza program nauczania, * samodzielnie rozwija swoje umiejętności związane z rysunkiem zawodowym, * cechuje go poprawny język, styl i swoboda w posługiwaniu się fachową terminologią, * potrafi interpretować fakty, uogólnić je i przeanalizować, * uczestniczy, osiągając bardzo dobre wyniki w konkursach i olimpiadach, * wzorowo wykonuje ćwiczenia, pracuje zupełnie samodzielnie, * wzorowo organizuje pracę. |