

Kryteria oceniania osiągnięć uczniów z przedmiotu "Maszyny i urządzenia cyfrowe" klasa 4 BTG technikum

Celująca (6)

- cechuje go duża samodzielność i znajomość maszyn cyfrowych oraz drukarek 3D
- zna i umie zastępować kilka sposobów rozwiązywania problemów
- umie zastosować zdobyte wiadomości i umiejętności w życiu codziennym
- bierze aktywny udział w zajęciach lekcyjnych i pozalekcyjnych
- systematycznie podnosi swoje umiejętności
- potrafi wykorzystać zdobyte umiejętności przy rozwiązywaniu zadań problemowych
- umie zastosować zdobyte wiadomości i umiejętności w życiu codziennym
- uczeń zna zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych, rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D

Bardzo Dobra (5):

- uczeń opanował materiał nauczania w całości
- zna i umie dobrać maszyny do danego wydruku
- bierze aktywny udział w zajęciach
- jest zawsze przygotowany do zajęć
- zawsze przestrzega regulaminu pracowni
- umie zastosować zdobyte wiadomości i umiejętności w życiu codziennym
- uczeń zna zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych, rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D w stopniu bardzo dobrym

Dobra (4):

- opanował materiał nauczania (małe braki z niektórych działów)
- potrafi dobrze obsługiwać programy z małą pomocą nauczyciela.
- Dobrze zna budowę i zastosowanie maszyn cyfrowych oraz drukarek 3D
- zna i umie zastosować co najmniej jeden sposób rozwiązywania problemu z komputerem (samodzielność)
- przestrzega regulaminu pracowni
- uczeń zna zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych, rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D w stopniu dobrym
-

Dostateczna (3):

- uczeń opanował materiał nauczania (wiadomości i umiejętności) w stopniu podstawowym (duże braki)
- słabo zna zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych oraz drukarek 3D
- słabo rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D
- wymaga wielu wskazówek (opieki) ze strony nauczyciela
- nie zawsze potrafi rozwiązać problem przy pomocy komputera (popołnia dużo błędów)
- nie zawsze potrafi wykorzystać poznanych wiadomości i umiejętności w życiu codziennym
- nie zawsze przestrzega regulaminu pracowni
- uczeń zna zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych, rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D w stopniu dostatecznym

Dopuszczająca (2):

- uczeń nie opanował wiadomości i umiejętności programowych w stopniu dostatecznym
- nie jest uczniem systematycznym
- brak samodzielności przy wykonywaniu ćwiczeń na sprzęcie komputerowym (pomoc nauczyciela)
- niechętnie uczestniczy w zajęciach
- często nie przestrzega regulaminu pracowni

- uczeń zna słabo zastosowanie poznanych maszyn cyfrowych, słabo rozumie pojęcie związane z drukowaniem cyfrowym i drukowaniem 3D

Niedostateczna (1):

- uczeń nie spełnia kryteriów na ocenę dopuszczającą
- Nie opanował wiadomości i umiejętności określonych minimum programowym zajęć edukacyjnych w danej klasie, a braki w wiadomościach i umiejętnościach uniemożliwiają dalsze zdobywanie wiedzy
- negatywny stosunek do obowiązków szkolnych
- nie czyni postępów w nauce
- nie potrafi obsługiwać programów komputerowych objętych programem
- Nie jest w stanie rozwiązać (wykonać) zadań o niewielkim (elementarnym) stopniu trudności.
- nie przestrzega regulaminu pracowni