**Wymagania edukacyjne 2022/2023**

**Technik budownictwa**

**Przedmiot: Technologia**

**Klasa: 4atp na podbudowie szkoły podstawowej**

**Wymagane kompetencje ucznia do uzyskania kolejnych stopni szkolnych śródrocznych i końcowo rocznych**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Ocena** | **Ocenę uzyskuje uczeń, który:** |
| 1 | **niedostateczna** | * Nie uczęszcza na zajęcia, * Przeważająca większość ocen to oceny niedostateczne, * Brak zeszytu przedmiotowego, * Brak notatek z lekcji i z zadań domowych, |
| 2 | **dopuszczająca** | * Samodzielnie lub z pomocą nauczyciela wykonuje polecenia o niewielkim stopniu trudności wynikające z realizacji podstawy programowej, * wymienia izolacje, * potrafi omówić typy izolacji, * potrafi omówić materiały do izolacji cieplnych, przeciwwodnych i akustycznych, * klasyfikuje rodzaje tynków, np. ze względu na miejsce usytuowania, liczbę warstw, rodzaj użytej zaprawy, sposób wykończenia powierzchni, * klasyfikuje i rozróżnia narzędzia i sprzęt do wykonywania tynków, * rozróżnia podłoża do wykonania tynków wewnętrznych i zewnętrznych, * potrafi omówić wykonanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych na różnych podłożach, np. betonowych, ceramicznych, stalowych, drewnianych, * potrafi omówić wykonanie tynków cienkowarstwowych, * zna rodzaje okien i drzwi balkonowych, * wymienia warstwy podłogowe, * wymienia rodzaje posadzek podłogowych |
| 3 | **dostateczna** | * Uczeń spełnia wymagania oceny dopuszczającej i dodatkowo: * potrafi zdefiniować izolacje, * potrafi porównać materiały do izolacji, * potrafi określić właściwości tynków wewnętrznych i zewnętrznych, * wymienia narzędzia do ręcznego i mechanicznego wykonywania tynków, * potrafi dobrać sposoby przygotowywania podłoży do wykonania tynków wewnętrznych i zewnętrznych, * potrafi omówić przygotowanie podłoży wykonanych z różnych wyrobów, np. podłoża betonowe, podłoża ceramiczne, podłoża drewniane, podłoża stalowe do wykonywania tynków zewnętrznych i wewnętrznych, * potrafi omówić rodzaje drzwi i okien balkonowych, * potrafi omówić warstwy podłogowe |
| 4 | **dobra** | * Uczeń spełnia wymagania oceny dostatecznej i dodatkowo: * potrafi narysować typy izolacji, * potrafi dobrać materiał do rodzaju izolacji, * rozróżnia rodzaje tynków zwykłych, szlachetnych, cienkowarstwowych, * potrafi opisać sposoby przygotowania podłoża wykonanego z różnych wyrobów do tynkowania, * potrafi rozróżnić technologie wykonania tynków wewnętrznych i zewnętrznych |
| 5 | **bardzo dobra** | * Uczeń spełnia wymagania oceny dobrej i ponadto: * potrafi zaproponować typ izolacji do warunków gruntowo – wodnych, * potrafi określić zasady wykonywania tynków wewnętrznych i zewnętrznych, * potrafi stosować kryteria kontroli jakości wykonanych robót tynkarskich |
| 6 | **celująca** | * Uczeń spełnia wymagania oceny bardzo dobrej, a ponadto: * wykazuje szczególne zainteresowanie przedmiotem, * łączy wiedzę z różnych dziedzin, * wykazuje się znaczącymi osiągnięciami w konkursach i olimpiadach   budowlanych, |