

WYMAGANIA EDUKACYJNE Z PRZEDMIOTU:

**TECHNOLOGIA MURARSKO-TYNKARSKA - KLASA 3A**

Podstawa opracowania: PROGRAM NAUCZANIA DLA ZAWODU TECHNIK BUDOWNICTWA **311204**

WYMAGANIA EDUKACYJNE z przedmiotu TECHNOLOGIA MURARSKO-TYNKARSKA

Dział programowy	Poziom wymagań na ocenę <b>dopuszczającą</b> (koniecznych).	Poziom wymagań na ocenę <b>dostateczną</b> (podstawowych).	Poziom wymagań na ocenę <b>dobrą</b> (rozszerzających).	Poziom wymagań na ocenę <b>bardzo dobrą</b> dopełniających).
<b>REMONTY MUROWANYCH KONSTRUKCJI BUDOWLANYCH</b>	<p>Uczeń potrafi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wymienić wyroby budowlane do wykonania remontów poszczególnych elementów murowanych konstrukcji budowlanych</li> <li>- rozróżnić narzędzia i sprzęt do wykonywania robót związanych z remontem oraz rozbiórką murowanych konstrukcji budowlanych</li> <li>- rozpoznać rodzaje uszkodzeń i sposoby napraw murowanych konstrukcji budowlanych</li> <li>- wymienić zasady wykonywania remontowych robót murarskich zgodnie z wymaganą technologią</li> <li>- wymienić remonty poszczególnych elementów</li> </ul>	<p>Uczeń potrafi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dobrać wyroby budowlane do wykonania remontów poszczególnych elementów murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- dobrać narzędzia i sprzęt w zależności od zakresu robót związanych z remontem i rozbiórką murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- dobrać sposoby naprawy Uszkodzeń;</li> <li>- stosować zasady wykonywania remontowych robót murarskich zgodnie z wymaganą technologią;</li> <li>- omówić wykonanie remontów poszczególnych elementów murowanych konstrukcji</li> </ul>	<p>Uczeń potrafi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozróżnić rodzaje wyrobów budowlanych stosowanych do remontów murowanych konstrukcji budowlanych, określić ich właściwości i zastosowanie;</li> <li>- znać zakres stosowania narzędzi i sprzętu do wykonywania robót związanych z remontem i rozbiórką murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- znać sposoby wykonywania wzmocnień murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- ocenić zgodność wykonanego remontu elementów murowanych</li> </ul>	<p>Uczeń potrafi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wymienić i omówić właściwości wyrobów budowlanych stosowanych do remontów murowanych konstrukcji budowlanych, określić ich właściwości i zastosowanie;</li> <li>- określić zakres stosowania narzędzi i sprzętu do wykonywania robót związanych z remontem i rozbiórką murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- określić sposoby wykonywania wzmocnień murowanych konstrukcji budowlanych;</li> <li>- stosować kryteria kontroli</li> </ul>

WYMAGANIA EDUKACYJNE z przedmiotu TECHNOLOGIA MURARSKO-TYNKARSKA

---

	murowanych konstrukcji budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową	budowlanych zgodnie z dokumentacją projektową; - korygować na bieżąco błędy wykonawcze w trakcie wykonywania remontów elementów murowanych konstrukcji budowlanych;	konstrukcji budowlanych z wymaganiami określonymi w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót remontowych oraz z dokumentacją projektową;	jakości wykonywanych robót remontowych; - ocenić na bieżąco jakość remontowanych przez siebie elementów murowanych konstrukcji budowlanych;
--	--	---	---	--