

Nazwa: Technik renowacji elementów architektury

Kod: 311210

Synteza: Przeprowadza prace remontowo-budowlane i naprawczo-renowacyjne zabytkowych budowli, budynków, konstrukcji, ustrojów murów, tynków, polichromii, okładzin kamiennych i ceramicznych oraz detali architektonicznych wykonanych w technologiach tradycyjnych; projektuje i wykonuje sztukatorskie i kamieniarskie dekoracje architektoniczne oraz wykonuje rekonstrukcje detali architektonicznych.

- ocenianie stanu zachowania elementów architektury na podstawie dokumentacji technicznej, planowanie prac remontowych i renowacyjnych;
- dobieranie technologii oraz materiałów, narzędzi i sprzętu do wykonania i renowacji elementów architektury;
- wykonywanie rysunków, prac graficznych i wizualizacji komputerowych elementów architektury;
- wykonywanie renowacji murów nieotynkowanych, tynków i powłok malarskich oraz okładzin ceramicznych i kamiennych;
- oczyszczanie powierzchni murów nieotynkowanych, powłok malarskich, tynków, okładzin ceramicznych oraz elementów architektury i rzeźb;
- wykonywanie przekuwania kamieniarskich elementów architektury i rzeźb;
- zdobienie elementów architektury z zastosowaniem technik malarskich i pozłotniczych;
- uzupełnianie ubytków w murach nieotynkowanych, powłokach malarskich, tynkach, okładzinach ceramicznych oraz elementach architektury i w rzeźbach;
- wykonywanie wzmocnień muru nieotynkowanego;
- wykonywanie spoinowania i impregnacji murów nieotynkowanych i okładzin ceramicznych oraz impregnacji powłok malarskich, tynków, elementów architektury i rzeźb;
- wykonywanie dekoracji i wystroju architektonicznego obiektów budowlanych, w tym wykonywanie rekonstrukcji detali architektonicznych oraz wykonywanie form i odlewów sztukatorskich;
- posługiwanie się programem prac konserwatorskich w zakresie architektury oraz dokumentacją techniczną;
- stosowanie programów komputerowych wspomagające wykonywanie zadań;
- przestrzeganie ustawy prawo budowlane, zasad etyki, ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Dodatkowe • podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie

zadania
zawodowe:

- renowacji elementów architektury;
- organizowanie i kierowanie pracą małych zespołów pracowniczych.