Aplikacja do przeprowadzania testów w szkole na komputerach stacjonarnych

Ogólny opis aplikacji:

Aplikacja służy do przeprowadzania testów w szkole oraz zarządzania nimi, dla uczniów szkół na komputerach stacjonarnych.

Aplikacja przewiduje takie funkcjonalności jak możliwość wylosowania dla każdego ucznia innego zestawu pytań z danej puli, z czego każda odpowiedź jest w innym porządku/szyku.

Test może być wielokrotnego wyboru, jest on ograniczony czasowo, uruchamiany i zakończony o ustalonych sztywnych porach. Po zakończeniu testu uczeń może przeglądać wyniki oraz nauczyciel też posiada raport z testu.

Nauczyciel dodaje uczniów, następnie przypisuje ich do klas, tworzy grupy pytań, do których dodaje pytania. Następnie z różnych grup pytań tworzy test, który może być zaplanowany dla całej klasy lub dla poszczególnych osób z różnych klas (np. w razie poprawiania).

Dyrektor:

Zarządza nauczycielami

Nauczyciel:

Dodawanie uczniów

Dodawanie grup - podgląd grup w PDF

Tworzenie baz pytań

Tworzenie testów pytań

Przypisywanie testu całym grupom lub poszczególnym osobom

Planowanie testu na konkretny dzień

Rozwiązywanie testu

Przeglądanie wyników

Uczeń:

Rozwiązywanie testu

Oczekiwanie na test

Podglad oceny z testów

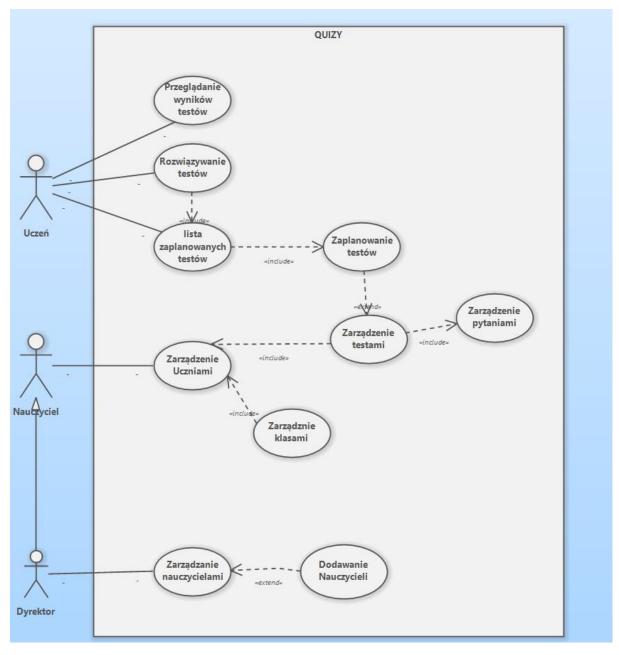


Diagram UML przedstawiający naszą aplikację.