|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | UserAccount | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje podstawowe dane użytkownika | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Imię | nvarchar | 50 | NIE | Imię użytkownika |
| Nazwisko | nvarchar | 50 | NIE | Nazwisko użytkownika |
| Email | nvarchar | 50 | NIE | Adres email użytkownika |
| IdParameters | int | - | TAK | Identyfiaktor do tabeli z parametrami |
| IdUserCredentials | int | - | NIE | Identyfikator do tabeli z danymi uwieżytelniającymi |
| IdUserTrening | int | - | TAK | Identyfikator do tabeli z trenigami użytkownika |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | AdminAccount | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje dane uwierzytelniające konta administratora | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 50 | NIE | Imię |
| Surname | nvarchar | 50 | NIE | Nazwisko |
| IdUserCredentials | int | - | NIE | Identyfikator do tabeli z danymi uwieżytelniającymi |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | TrainerAccount | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje dane uwierzytelniające konta trenera | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 50 | NIE | Imię |
| Surname | nvarchar | 50 | NIE | Nazwisko |
| Specialization | nvarchar | 50 | NIE | Specjalizacja trenera |
| Roles\_id | Int | - | NIE | Identyfikator roli użytkownika |
| IdUserCredentials | int | - | NIE | Identyfikator do tabeli z danymi uwieżytelniającymi |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | UserCredentials | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje dane uwierzytelniające użytkownika | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Login | nvarchar | 50 | NIE | Identyfikator użytkownika. Klucz obcy |
| Hasło | nvarchar | 50 | NIE | Nazwa użytkownika |
| IdRole | int | - | NIE | Identyfikator roli użytkownika |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | UserParameters | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje dane szczegółowe użytkownika | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| DateOfBirth | date | - | NIE | Data urodzenia |
| Weight | double | - | NIE | Waga |
| Height | int | - | NIE | Wzrost |
| IdTreningType | int | - | TAK | Identyfiaktor typu treningu który może wybrać użytkownik |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | Roles | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o roli poszczególnego użytkownika w aplikacji | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 45 | NIE | Nazwa roli w aplikacji |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | UserTrening | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje trening który użytkownik doda do swojej listy | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| IdTreningExercises | int | - | NIE | Identyfikator konkretnego treningu |
| PercentCompleted | int | - | NIE | Liczba zawierająca procent ukończenia treningu |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | TreningTypes | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje nazwy kategori treningów | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | Nvarchar | 50 | NIE | Nazwa konkretnego typu treningu |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | NormalTrening | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o zwyczajnym programie treningowym | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 50 | NIE | Nazwa treningu |
| IdTreningTypes | int | - | NIE | Identyfikator kategori do jakiej należy trening |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | PersonalizedTrening | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o spersonalizowanym programie treningowym | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 50 | NIE | Nazwa treningu |
| IdTreningTypes | int | - | NIE | Identyfikator kategori do jakiej należy trening |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | TreningExercises | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje ćwiczenia które składają się na jeden konkretny trening | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| ExerciseId | int | - | NIE | Identyfikator konkretnego treningu |
| IdNormalTrening | Int | - | TAK | Identyfikator treningu personalnego do ktorego należy |
| IdPersonalizedTrening | int | - | TAK | Identyfikator treningu personalnego do ktorego należy |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | Exercise | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o konkretnym ćwiczeniu | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Name | nvarchar | 50 | NIE | Nazwa ćwiczenia |
| Reps | Int | - | TAK | Ilość powtórzeń ćwiczenia w seri |
| Time | int | - | TAK | Czas przez jaki można wykonywać ćwiczenie |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | UserExerciseMax | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o maksymalnych wynikach użytkownika w konkretnym ćwiczeniu | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| UserAccountId | int | - | NIE | Identyfikator użytkownika |
| Exercise\_id | Int | - | NIE | Identyfikator ćwiczenia |
| UserMax | double | - | NIE | Maksymalne obciążenie z jakim użytkownik wykonywał ćwiczenie |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa tabeli** | Artykuł | | | |
| **Opis** | Tabela przechowuje informacje o konkretnym ćwiczeniu | | | |
| **Nazwa pola** | **Typ** | **Rozmiar** | **Czy puste** | **Opis pola** |
| Id | int | - | NIE | Klucz główny |
| Content | longtext | - | NIE | Zawartość artykułu |
| AddedDate | date | - | NIE | Data dodania |
| IdAuthor | int | - | NIE | Identyfikator autora |