Projekt bazy danych do przechowywania wyników ankiet

# Tabele

## Studenci

**Nazwa tabeli**: students  
**Atrybuty**:

* id
  + Identyfikator badanego studenta.
* gender
  + Płeć.
* subject
  + Kierunek studiów.
* yearsOfStudying
  + Rok studiów.
* degree
  + Stopień, który otrzyma badany student po zakończeniu kierunku.
* mode
  + Tryb studiów (stacjonarny, niestacjonarny)
* personality
  + Osobowość studenta
* stationary\_answer\_id
  + Klucz obcy do tabeli z odpowiedziami do ankiety związanej z trybem stacjonarnym.
* remote\_answer\_id
  + Klucz obcy do tabeli z odpowiedziami do ankiety związanej z trybem zdalnym.

## Odpowiedzi do trybu stacjonarnego

**Nazwa tabeli**: stationary\_answers  
**Atrybuty**:

* id\_stationary\_answer
* question1..22
  1. Czy preferujesz naukę stacjonarną?
     + 2 (Tak); 1 (Nie); 0 (Nie ma znaczenia)
  2. W jakim stopniu czujesz się zmęczony/zmęczona po tygodniu nauki stacjonarnej?
     + 1..5
  3. Ile minimum masz czasu na przerwę podczas nauki stacjonarnej (w minutach)?
     + 0;15;30;60;120;150
  4. Oceń atmosferę podczas zajęć stacjonarnych.
     + 1..5
  5. Oceń ergonomię swojego stanowiska pracy/nauki w trybie stacjonarnym.
     + 1..5
  6. Jak dużo czasu poświęcasz na samodoskonalenie się w kwestii umiejętności lub poszerzania horyzontów w trybie stacjonarnym?
     + 1..5
  7. Jak często udaje Ci się zrealizować na czas zadania, które dostajesz na zajęciach praktycznych w trybie stacjonarnym?
     + 1..5
  8. Jak często udaje się zrealizować na czas projekty zespołowe w trybie stacjonarnym?
     + 1..5
  9. Jak często nie udaje Ci się zrealizować zadań do wykonania podczas nauki stacjonarnej?
     + 1..5
  10. Jak bardzo jesteś zmotywowany/zmotywowana do nauki w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  11. Czy czujesz się zmęczony/zmęczona po jednym dniu zajęć stacjonarnych?
      + 1..5
  12. Jaki wpływ ma miejsce, w którym się uczysz stacjonarnie na Twoją organizację nauki?
      + 1..5
  13. Jak oceniasz organizację nauki w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  14. Jak często pomagasz innym członkom zespołu podczas zajęć stacjonarnych?
      + 1..5
  15. Jak często inni członkowie zespołu udzielają pomocy Tobie podczas zajęć stacjonarnych?
      + 1..5
  16. Jak często występują konflikty w zespole podczas pracy zespołowej w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  17. Jak oceniasz przyrost Twojej wiedzy podczas zajęć w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  18. Jak oceniasz kontakt z prowadzącymi zajęcia w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  19. Jak bardzo jesteś skupiony/skupiona na zajęciach w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  20. Jak dobrze sobie radzisz na studiach w trybie stacjonarnym?
      + 1..5
  21. Czy wykonujesz dodatkowe aktywności związane z funkcjonowaniem uczelni w trybie stacjonarnym?
      + 2 (Tak); 1(Nie)
  22. Czy odpowiadają Ci formy zaliczenia przedmiotów w trybie stacjonarnym?
      + 1..5

## Odpowiedzi do trybu zdalnego

**Nazwa tabeli**: remote\_answers  
**Atrybuty**:

* id\_remote\_answer
* question1..27
  1. Czy preferujesz naukę zdalną?
     + 2 (Tak); 1 (Nie); 0 (Nie ma znaczenia)
  2. W jakim stopniu czujesz się zmęczony/zmęczona po tygodniu nauki zdalnej?
     + 1..5
  3. Ile minimum masz czasu na przerwę podczas nauki zdalnej (w minutach)?
     + 0;15;30;60;120;150
  4. Oceń atmosferę podczas zajęć zdalnych.
     + 1..5
  5. Oceń ergonomię swojego stanowiska pracy/nauki w trybie zdalnym.
     + 1..5
  6. Jak dużo czasu poświęcasz na samodoskonalenie się w kwestii umiejętności lub poszerzania horyzontów w trybie zdalnym?
     + 1..5
  7. Jak często udaje Ci się zrealizować na czas zadania, które dostajesz na zajęciach praktycznych w trybie zdalnym?
     + 1..5
  8. Jak często udaje się zrealizować na czas projekty zespołowe w trybie zdalnym?
     + 1..5
  9. Jak często nie udaje Ci się zrealizować zadań do wykonania podczas nauki zdalnej?
     + 1..5
  10. Jak bardzo jesteś zmotywowany/zmotywowana do nauki w trybie zdalnym?
      + 1..5
  11. Czy czujesz się zmęczony/zmęczona po jednym dniu zajęć zdalnych?
      + 1..5
  12. Jaki wpływ ma miejsce, w którym się uczysz zdalnie na Twoją organizację nauki?
      + 1..5
  13. Jak oceniasz organizację nauki w trybie zdalnym?
      + 1..5
  14. Jak często pomagasz innym członkom zespołu podczas zajęć zdalnych?
      + 1..5
  15. Jak często inni członkowie zespołu udzielają pomocy Tobie podczas zajęć zdalnych?
      + 1..5
  16. Jak często występują konflikty w zespole podczas pracy zespołowej w trybie zdalnym?
      + 1..5
  17. Jak oceniasz przyrost Twojej wiedzy podczas zajęć w trybie zdalnym?
      + 1..5
  18. Jak oceniasz kontakt z prowadzącymi zajęcia w trybie zdalnym?
      + 1..5
  19. Jak bardzo jesteś skupiony/skupiona na zajęciach w trybie zdalnym?
      + 1..5
  20. Jak dobrze sobie radzisz na studiach w trybie zdalnym?
      + 1..5
  21. Czy wykonujesz dodatkowe aktywności związane z funkcjonowaniem uczelni w trybie zdalnym?
      + 2 (Tak); 1(Nie)
  22. Czy odpowiadają Ci formy zaliczenia przedmiotów w trybie zdalnym?
      + 1..5
  23. Z jakiego komunikatora korzystasz?
      + MSTeams; Zoom; Slack; Discord; Other
  24. Czy korzystasz z kamery video podczas zajęć w pracy zdalnej?
      + 2 (Tak); 1(Nie)
  25. Jak oceniasz jakość audio i video używanego komunikatora?
      + 1..5
  26. Jak oceniasz jakość komunikatora używanego przez Twoją uczelnię?
      + 1..5
  27. Czy masz problemy ze zrozumieniem kontekstu wypowiedzi podczas porozumiewania się przez komunikator?
      + 1..5