



# Bazy danych

## 0.Organizacja laboratorium

Opracował: Maciej Penar

## Spis treści

1. Zanim zaczniemy .....	3
2. Czego dotyczą zajęcia .....	3
3. Forma zajęć .....	4
4. Harmonogram .....	4
5. Jak zaliczyć.....	4

## 1. Zanim zaczniemy

Przed rozpoczęciem się zajęć laboratoryjnych należy:

1. Zapoznać się z zasadami BHP obowiązującymi w Sali
2. Wiedzieć kto jest opiekunem laboratoriów: mgr inż. Maciej Penar, dostępny w Budynku F, pokoju F106, mail: mpenar (at) kia.prz.edu.pl, konsultacje:
  - a. Ad hoc – napisać maila
  - b. Wtorek 8.30-10.30
  - c. Czwartek 8.30-10.30
3. Wiedzieć kto jest opiekunem całego przedmiotu (oraz egzaminatorem) do którego można zgłaszać skargi na temat laboratoriów: dr inż. Bartosz Trybus, dostępny w Budynku D, pokoju D202, mail: btrybus (at) prz.edu.pl
4. Zapoznać się z kartą przedmiotu:
  - a. Albo bezpośrednio przez link (który pewnie zaraz wygaśnie):  
[http://krk.prz.edu.pl/karta.pl?mk=357&format=v1\\_html&C=2020](http://krk.prz.edu.pl/karta.pl?mk=357&format=v1_html&C=2020)
  - b. Albo przez stronę wydziału <http://weii.prz.edu.pl> [Studenci->Plany Studiów->#Cykl->#Kierunki->#Specjalizacja]
  - c. Wyposażyć się w komputer osobisty

## 2. Czego dotyczą zajęcia

Korzystania / projektowania baz danych oraz uzyskaniu informacji / prognoz na temat dziedziny związanej z przetwarzaniem / składowaniem danych.

Obejmuje to:

- Teorię relacyjnych baz danych
- SQL
- Procedury składowane

Lista nie jest wyczerpująca.

### 3. Forma zajęć

1. Zajęcia odbywają się co dwa tygodnie
2. Weryfikacja wiedzy za pomocą:
  - a. Listy zadań do przerobienia w domu
  - b. Kolokwium

### 4. Harmonogramy

Lp.	L4	L3	Co robimy
1	2020-03-16	2020-03-09	Zajęcia organizacyjne
2	2020-03-30	2020-03-23	Konsultacja 1 listy
3	2020-04-06	2020-04-06	Termin 1 listy
4	2020-04-20	2020-04-20	Termin 2 listy
5	2020-05-11	2020-05-11	Termin 3 listy
6	2020-06-01	2020-06-01	Termin 4 listy
7	2020-06-08	2020-06-08	Termin 5 listy

### 5. Jak zaliczyć

Zakres list to:

1. Lista 1: SQL (SELECT/FROM/WHERE/GROUP BY/ HAVING/ ORDER BY)
2. Lista 2: DDL I ETL
3. Lista 3: Procedury I funkcje
4. Lista 4: Trudne rzeczy
5. Kolokwium końcowe: wszystko wyżej w łatwej formie

Na razie wszystkie 5 zadań będzie warte 10 pkt.

Switch:

Oceny	Pkt
2.0	< 50%
3.0	< 60%
3.5	< 70%
4.0	< 80%
4.5	< 90%
5.0	else