

## SCENARIUSZ 3

# SERWIS WWW W PROJEKCIE EDUKACYJNYM – WSPÓŁPRACA Z BAZĄ DANYCH (W ZASTOSOWANIACH FIZYKI)

### SCENARIUSZ TEMATYCZNY

dotyczący działu

*Wyszukiwanie, gromadzenie, selekcionowanie, przetwarzanie  
i wykorzystywanie informacji, współtworzenie zasobów w sieci, korzystanie z różnych  
źródeł i sposobów zdobywania informacji*  
z Informatyki

#### LEKCJA NR 1

TEMAT: Przechowywanie danych na potrzeby Fizyki

#### **Ćwiczenia z przechowywania danych na potrzeby Fizyki**

##### **Ćwiczenie 1.1.**

Spośród opisanych we wprowadzeniu teoretycznym trzech przykładowych serwisów WWW poświęconych zagadnieniom Fizyki i korzystających z baz danych wybierz jeden, a następnie narysuj i opisz (podań nazwy kolumn) tabelę/tabele służącą do przechowywania danych w tym serwisie.

##### **Ćwiczenie 1.2.**

Zaproponuj strukturę (liczba tabel, nazwy tabel, nazwy kolumn w tabelach, typy przechowywanych danych, relacje pomiędzy tabelami) własnej bazy danych, wspierającej serwis WWW, który realizujesz (np. serwis „prawa Ohma”).