

# Egzamin praktyczny z Kwalifikacji E.14 09.2014

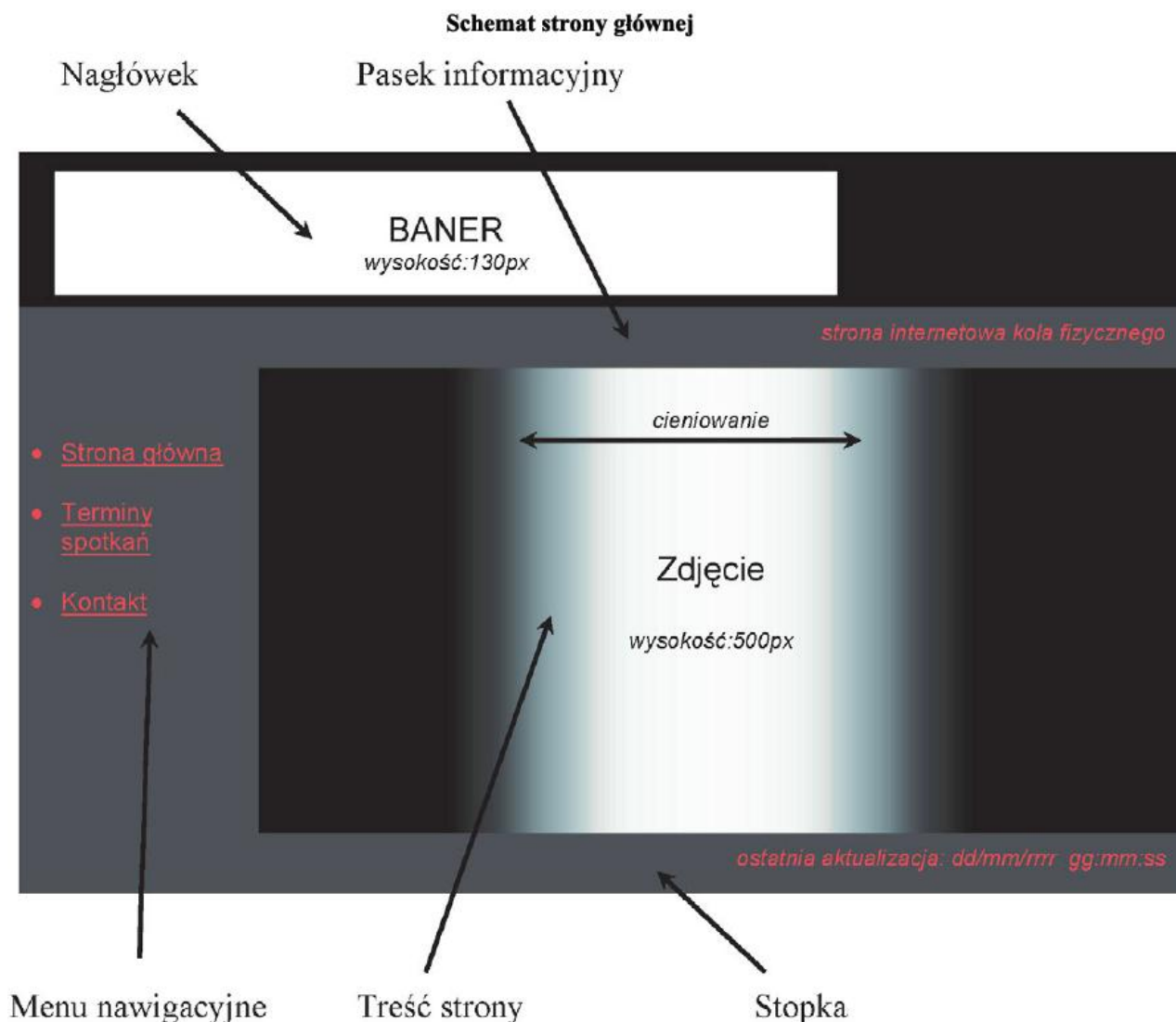
Utwórz bazę danych i stronę internetową zgodnie z wytycznymi:

## 1. BAZA DANYCH

- Oprogramowanie do tworzenia baz danych: Microsoft Access.
- Lokalizacja bazy C:\fizyka\baza.accdb (w przypadku Microsoft Access 2003 baza.mdb)
- Obiekty bazy danych: tabela, formularz i raport.
- Wymagania dotyczące obiektów bazy:
  - tabela o nazwie **Uczniowie**: powinna zawierać zaimportowane dane z pliku C:\fizyka\uczniowie.xls.
  - formularz o nazwie **Wprowadzanie uczniów**: powinien zawierać pola tabeli zamieszczonej w pliku o nazwie **uczniowie**,
  - formularz o nazwie **Wprowadzanie uczniów**: powinien uruchamiać się automatycznie podczas otwierania bazy danych,
  - raport o nazwie **Uczniowie klasami**: powinien zawierać pola *Nazwisko*, *Imię*, *Klasa*,
  - dane w raporcie: należy posortować alfabetycznie według nazwisk z podziałem na klasy,
  - raport należy wyeksportować do pliku HTML i zapisać w lokalizacji C:\fizyka\uczestnicy.html

## 2. STRONA INTERNETOWA

Witryna składa się z dwóch stron **Strona główna** i **Terminy spotkań**, których formatowanie należy wykonać za pomocą kaskadowych arkuszy stylów. Sformatuj stronę internetową (grafika i CSS) zgodnie z wytycznymi:



## Wymagania dotyczące strony: Strona główna

Wykonać stronę według schematu strony głównej z kodowaniem znaków UTF-8 oraz z zachowaniem kolorystyki czerni, szarości i czerwieni (kolor czcionki menu dla selektora: link - czerwony, pozostały tekst na stronie również w kolorze czerwonym).

- Lokalizacja strony C:\fizyka\index.html
- Przeskalować plik C:\fizyka\grafiki\baner.jpg i umieścić w nagłówku strony jako baner.
- W pasku informacyjnym zamieść przesuwający się tekst: „strona internetowa koła fizycznego”.
- Plik C:\fizyka\grafiki\zdjecie.jpg przeskalować i umieścić w treści strony **Strona główna**.
- Za pomocą funkcji języka JavaScript z pliku C:\fizyka\aktualizacja.js umieść w stopce informacje o ostatniej aktualizacji.
- Menu nawigacyjne powinno zawierać trzy hiperłącza w postaci listy wypunktowanej: **Strona główna**, **Terminy spotkań**, **Kontakt** - odwołujące się do odpowiednich stron i poczty elektronicznej.
- Kontakt powinien być odnośnikiem do adresu mailowego: **fizyka@wp.pl**.

**Uwaga:** Formatowanie elementów strony zamieść w oddzielnym pliku C:\fizyka\style\glowny.css.

## Wymagania dotyczące strony: Terminy spotkań

1. Lokalizacja strony C:\fizyka\terminy.html
2. Wygląd powinien być taki sam, jak strony: Strona główna, jednak w miejscu zdjęcia należy umieścić tabelę.

Rok szkolny	Miesiąc	Dzień	Godzina	Sala
2013 - 2014	wrzesień – styczeń	poniedziałek	8:00	212
	luty – czerwiec	środa	14:20	

Kolor obramowania tabeli oraz tekstu zawartego w jej komórkach powinien być biały.

3. Pod tabelką umieść odnośnik o treści **Aktualni uczestnicy** kierujący do pliku C:\fizyka\uczestnicy.html (kolor odnośnika - czerwony).

**Uwaga:** Formatowanie tabeli zamieść w oddzielnym pliku C:\fizyka\style\tabela.css

**Uwaga:** Utwórz kopię folderu c:\fizyka i nadaj jej nazwę C:\fizyka\_PESEL (PESEL to tówj numer PESEL)