

## **Przykładowe pytania na kolokwium zaliczeniowe**

### **Temat I. Grafika komputerowa – podstawowe pojęcia (dwa pytania).**

1. Co to jest grafika komputerowa?
2. Co to jest grafik rastrowa?
3. Co to jest grafika wektorowa?
4. Grafika wektorowa i rastrowa podaj różnice.
5. Kolor w grafice komputerowej: od czego zależy ilość kolorów?
6. Kolor w grafice komputerowej: na czym polega model kolorów RGB i gdzie się go wykorzystuje?
7. Kolor w grafice komputerowej: na czym polega model kolorów CMYK i gdzie się go wykorzystuje?
8. Własności obrazu rastrowego.
9. Co to jest rozdzielczość obrazu rastrowego?
10. Scharakteryzuj wybrany typ grafiki rastrowej (jpg, tif, gif, ...).

### **Temat II. Strony WWW (jedno pytanie)**

1. Co to jest strona internetowa?
2. Co to jest przeglądarka internetowa, wymień 3 tego typu programy?
3. Jakiego protokołu używa się do komunikacji przeglądarki internetowej z serwerem stron WWW.
4. Cookies (ciasteczka) co to jest i w jaki sposób jest wykorzystywane?
5. Scharakteryzuj działanie wyszukiwarki internetowej.
6. Na czym polega pozycjonowanie stron internetowych?
7. Na czym polega spam w wyszukiwarkach?

### **Temat III. Język HTML (jedno pytanie)**

1. Co to jest język HTML i do czego jest wykorzystywany?
2. Omów strukturę dokumentu HTML.
3. Co to jest hiperłącze?
4. W jaki sposób wstawiamy grafikę do dokumentu HTML?
5. Do czego służą kaskadowe arkusze stylów?

## **Zasady zaliczenia wykładów**

**Kolokwium zaliczeniowe**, składa się z 4 pytań, za każde pytanie można uzyskać 2 punkty (od 0 do 2) razem 8 punktów. Do zaliczenia kolokwium konieczne jest uzyskanie co najmniej 3 punktów.

### **Aktywność na zajęciach**

Do uzyskanych z kolokwium zaliczeniowego punktów dodawane są punkty za aktywność (obecność na wykładzie) po jednym punkcie za każde z 5 zajęć.

### **Końcowa ocena zaliczeniowa**

Na końcową ocenę zaliczeniową składa się punktacja z kolokwium i aktywności. Maksymalnie można uzyskać 13 punktów, które są przeliczane na ocenę końcową w następujący sposób:

13 - 12 punktów – ocena 5,0

11 – 10 punktów – ocena 4,5

9 – 8 punktów – ocena 4,0

7 punktów – ocena 3,5

6 punktów – ocena 3,0