

## **Photoshop- grafika rastrowa - szkolenie podstawowe**

### **1. Wprowadzenie do grafiki komputerowej**

podział na grafikę wektorową i rastrową  
formaty plików w grafice rastrowej  
rozdzielczość, wielkość, skalowanie, kadrowanie  
kompresja bezstratna i stratna  
zastosowanie grafiki rastrowej  
środowisko informacyjne  
ergonomia pracy, najważniejsze skróty klawiaturowe  
modele barwne

### **2. Selekcja praca z narzędziami do zaznaczania**

właściwość obiektu (rozmiar, skalowanie, obrót)  
prostokąt, elipsa, różdżka i inne rodzaje zaznaczania  
tworzenie maski

### **3. Korekta obrazu**

Praca na poziomach jasności i Histogramie  
Korygowanie poziomów jasności za pomocą Curves  
Wykorzystanie kanałów i poziomów jasności do zmiany koloru  
Praca z Selective Color (Kolor Selektywny)  
Wykorzystanie mieszania kanałów w ChannelMixer  
Zmiana kolorów, nasycenia, jasności za pomocą Hue-Saturation  
Zmiana kolorów, nasycenia, jasności za pomocą Replace Color

### **4. Ustawienie okna pracy**

przełączanie i rozmieszczenie: paski właściwości i okna narzędzi  
otwieranie istniejącego dokumentu  
widok i powiększanie oraz przemieszczanie się po obrazie.  
praca z linijkami i liniami pomocniczymi  
praca na warstwach  
opcje mieszania warstw  
style warstw

### **5. Podstawy fotomontażu i korekcji zdjęć**

### **6. Praca z tekstem - dodajemy litery**

wprowadzenie i edycja tekstu  
ustawienia tekstu  
rasteryzacja  
efekty specjalne

### **7. Filtry w Photoshopie, kształt narzędzi, łączenie obrazów**

Filtrowanie destrukcyjne  
Filtrowanie korekcyjne  
Korygowanie obrazu, kanałów filtrami

Sposoby łączenia obrazów  
Wykorzystanie filtrów do tworzenia selekcji  
Tworzenie własnych filtrów  
Wykorzystanie filtrów w kombinacji z przenikaniem między warstwami  
i trybami pracy narzędzi malarskich

### **8. Import-Export Konkretyzowanie grafiki**

skanowanie i druk  
przygotowanie grafiki na strony www