

## Ćwiczenie-grafika

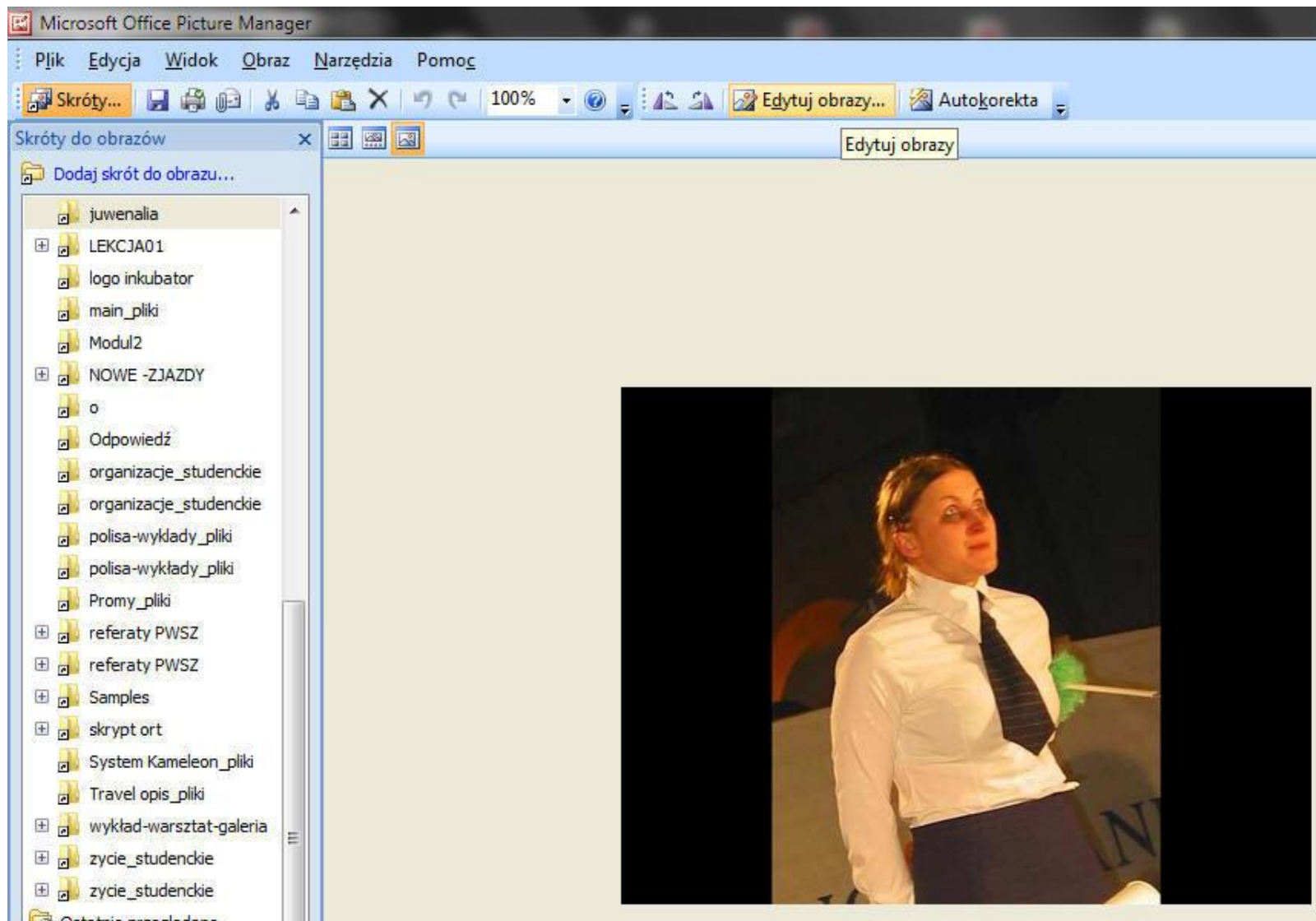
Ćwiczenie polega na obróbce 5 zdjęć, które edytujemy w programie Microsoft Office Picture Manager, a które należy wyszukać i zapisać na dysku C:/ lub D:/ w utworzonym katalogu **Grafika**.

Poniżej przedstawiona jest lokalizacja programu w systemie Windows 7. W dystrybucjach systemu Ms XP, Vista omawiany program znajduje się w tym samym miejscu - **Start-Programy-Microsoft Office-Narzędzia Microsoft Office**.



Po otwarciu programu należy otworzyć pierwsze wyszukane zdjęcie z kategorii - postać, osoba, zawodnik, portret.

Następnie należy przyciąć zdjęcie i zmienić jego rozmiar. Kliknąć na opcję **Edytuj obrazy**. Następnie z lewej strony programu pojawią się opcje edycji - patrz poniżej



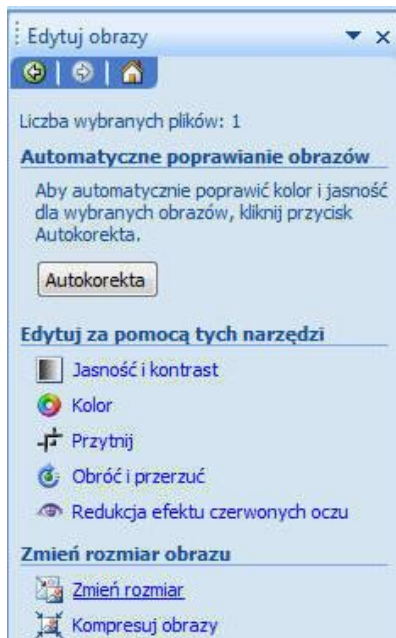
Narzędzia edycji wybranego zdjęcia



Następnie kliknij na narzędzie - **Przytnij** i wykonaj jego przycięcia tak jak poniżej i zaakceptuj przyciskiem **OK** swoje zmiany.



Po powyższych czynnościach należy zmienić rozmiar zdjęcia. W tym celu należy znów wybrać opcję **Edytuj obrazy i Zmień rozmiar**



Po pojawieniu się poniższej palety wyboru wielkości obrazka wybrać np. tę opcję i zaakceptować klawiszem **OK**.

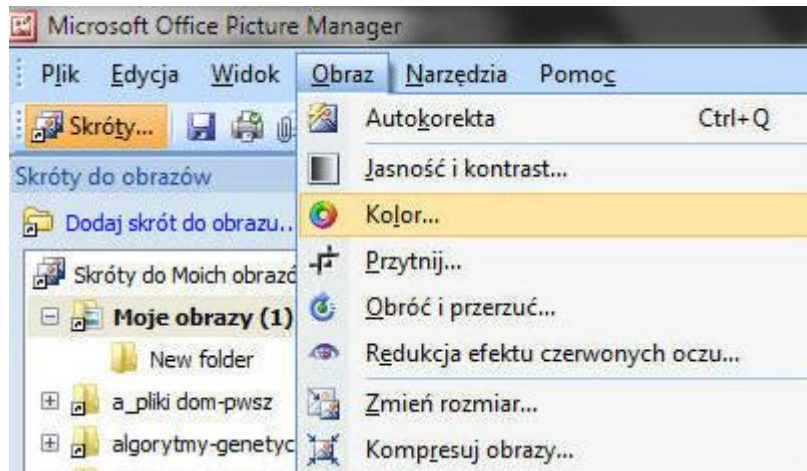


Całość zapisz pod nazwą **foto-rozmiar.jpg** w swoim katalogu **Grafika**.

## Część 2

W tej części należy otworzyć wyszukane zdjęcie z kategorii Budynek i dokonać zmian.

Z menu Obraz wybrać opcję kolor i dokonać sterowania kolorem tak, aby wzbogacić kolory







i po korekcie kolorów (jasność, odcień i nasycenie)

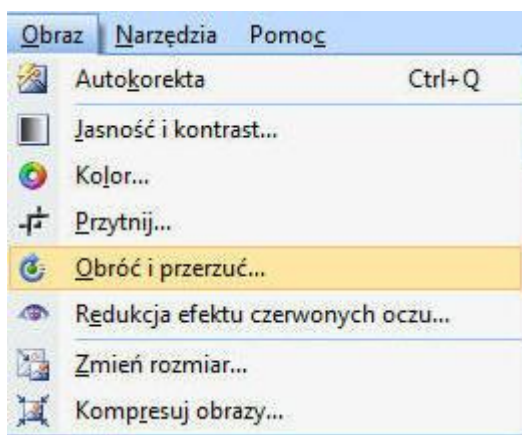


Po naszych operacjach otrzymamy np. - patrz poniżej



### Część 3

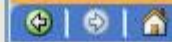
Z menu Obraz wybierz opcję Obróć i przesuń i dokonaj zmiany obrotu zdjęcia oraz przestawienia "lustrzanego" naszego zdjęcia.








## Obróć i przesuń



Liczba wybranych plików: 1


### Obracanie


 Obróć w lewo

 Obróć w prawo

 O stopnie:

### Przerzucanie

 Przerzuć w poziomie

 Przerzuć w pionie

Przed



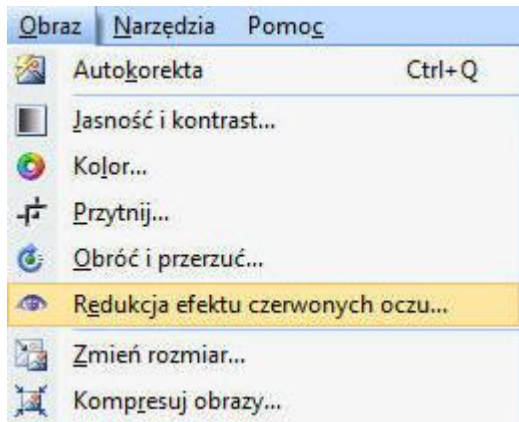
plik po

Plik zapisać w katalogu **Grafika** pod nazwą **dom.jpg**

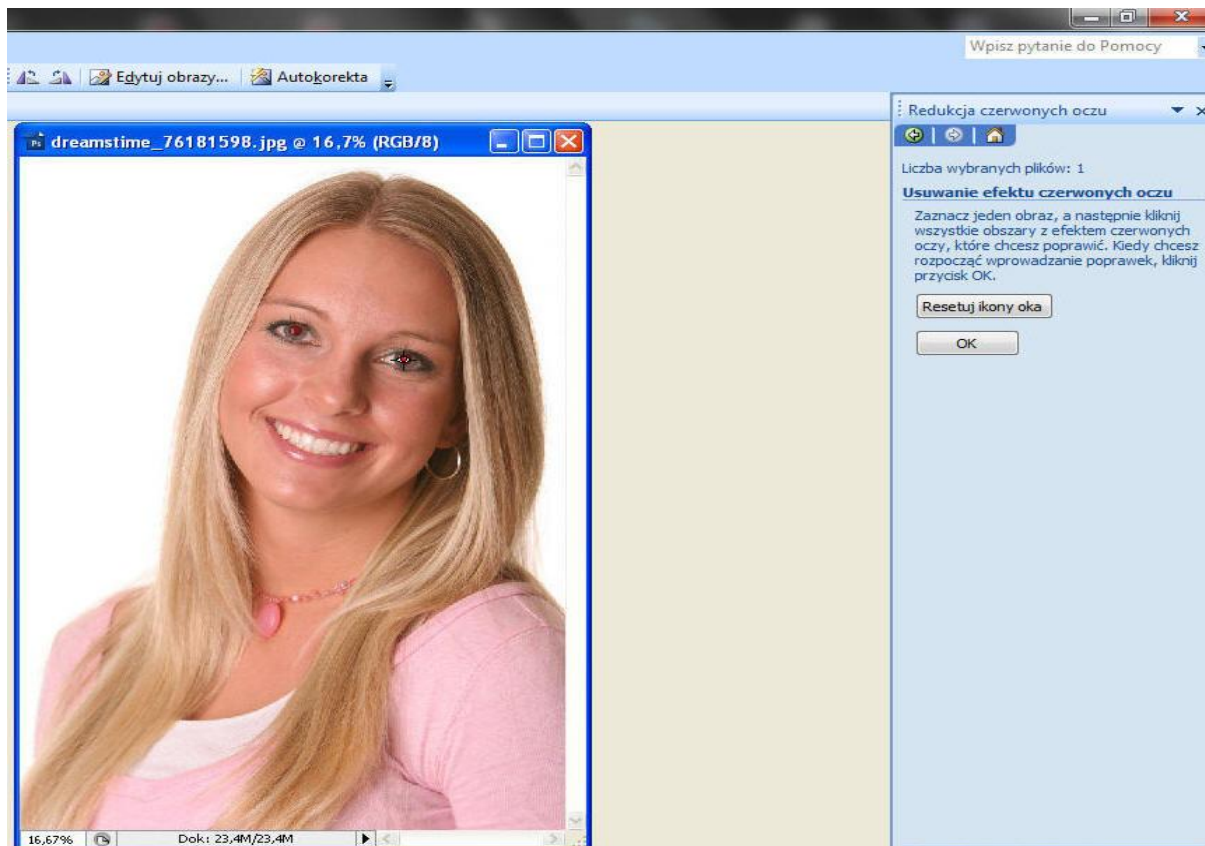
#### Część 4

Efekt "czerwonych oczu". Ta część ćwiczenia polega na wyszukaniu zdjęcia postaci, która ma efekt "czerwonych oczu".

Następnie przy użyciu opcji Redukcja efektu czerwonych oczu... zmienić ich barwę na naturalną



Edycja zdjęcia i zaznaczenie narzędziem - "celownik" oczu.



Po naszych zabiegach



Gotowy plik zapisz w katalogu **Grafika** pod nazwą **czerwone oczy.jpg**

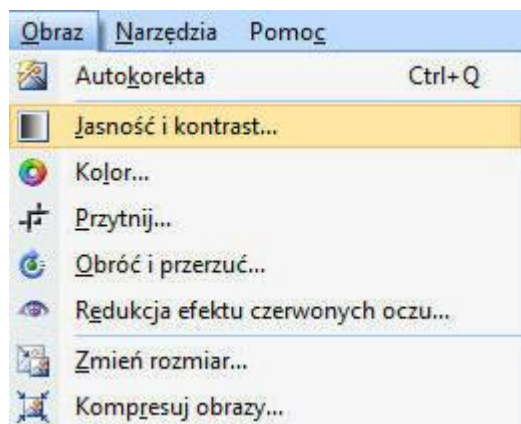
## Część 5

Ta część ćwiczenia polega na dostrojeniu jasności wyszukanego zdjęcia.



i po zastosowaniu narzędzi z grupy - **Jasność i kontrast...**





Otrzymamy np.



Gotowy plik zapisz w katalogu **Grafika** pod nazwą **rozjaśnianie.jpg**

**Powodzenia !!!**