

INSTRUKCJA

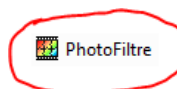
(ten temat powinien być zrealizowany w dowolnym czasie, w terminie **od 18 do 25 maja 2020r.**)

Temat: ŚWIATŁEM MALOWANE.

Lekcja jest poświęcona obróbce fotografii cyfrowych. Dowiesz się, jak poprawiać podstawowe parametry zdjęć, takie jak jasność, kontrast i kolorystyka. Będziesz ćwiczyć korygowanie niekorzystnych krzywizn obrazu, kadrowanie i usuwanie niepożądanych elementów na zdjęciu. Dowiesz się również, jak należy dobierać parametry zdjęcia do sposobu jego prezentacji.

Do wykonania zadań związanych z obróbką fotografii będziesz potrzebować programu **PhotoFiltre** (czytaj: fotofiltr). Jest to prosty i darmowy program do obróbki zdjęć, którego nie musicie instalować na dysku komputera, ale wystarczy pobrać cały folder o nazwie **PhotoFiltre** i umieścić go np. na pulpicie swojego komputera. Jest to tzn. **wersja portable** tego programu. *Program typu portable jest to rodzaj programu, który nie wymaga instalacji, innymi słowy program przenośny. Wystarczy kliknąć ikonę programu i od razu się uruchamia. Programy takie mogą być uruchamiane na każdym komputerze i przenoszone na dowolnych nośnikach typu Pendrive.*

- Tu możesz pobrać [cały folder o nazwie PhotoFiltre](#)
- Pamiętaj skopiuj cały folder na pulpit komputera, wejdź do folderu, odzyskaj ikonę kliknij ją aby uruchomić program.
- Pobierz skrócony [opis elementów okna programu PhotoFiltre](#).
- Tu znajdziesz [opis programu](#), sprawdź jakie ma możliwości. Możesz korzystać z tego opisu podczas wykonywania zadań domowych.



Zadanie 1

Uruchom teraz program **PhotoFiltre** oraz otwórz podręcznik na str. 116 (temat: Światłem malowane) i zapoznaj się z treścią lekcji, odzyskaj na przyciski z rys.1 w swoim programie.

Pobierz i zapisz na dysku swojego komputera [zdjęcie Giewontu](#) (**Wskazówka!** załóż folder informatyka i tam zapisuj potrzebne materiały oraz swoje prace). **Wykonaj polecenia** ze strony 117 dotyczące Giewontu (pod rysunkiem 2/ str. 117)

Zadanie 2

Pobierz i zapisz na dysku swojego komputera zdjęcie [Horyzont skos](#). Otwórz to zdjęcie w programie **PhotoFiltre** i wykonaj polecenia ze strony 118 (z działu Wyrównywanie Linii Horyzontu). Uwaga! W tej wersji programu jest mała zmiana dotycząca tego przekształcenia. Z menu **Obrazek** wybierz polecenie **Obrót** → **Dowolny**.

Zapisz poprawione zdjęcie pod nazwą **Horyzont prosty.jpg**

Trzy prace: (smutne Tatry.jpg, wesołe Tatry.jpg oraz Horyzont prosty.jpg) należy **wysłać** do swojego nauczyciela informatyki adres:

kazgrze28@eszkola.opolskie.pl p. Grzemba

bozwity8@eszkola.opolskie.pl p. Witych

W temacie wiadomości wpisać: **Światłem malowane 7b_nr z dziennika**

Na prace **czekamy do 25 maja 2020 roku.**