

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.25**

Numer zadania: **02**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

A.25-02-20.06-SG

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 5 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj layout responsywnej strony internetowej dla Centrum Turystyki Górskiej w Sudetach zgodnie z załączonymi wymaganiami. W tym celu:

1. W programie Adobe Photoshop wykonaj baner na stronę internetową (rysunek 1).
2. Baner zapisz w folderze *PESEL* pod nazwą *PESEL_baner* w formacie PSD z zachowaniem warstw.
3. Wykonaj 6 panoram i zapisz je w folderze *panoramy* w formacie JPEG.
4. Fotografie z plików *001.tif* ÷ *004.tif* poddaj edycji i zapisz w folderze *fotografie* w formacie JPEG z zachowaniem pierwotnych nazw.
5. W programie Adobe Photoshop wykonaj layout strony internetowej (rysunek 2 i 3).
6. Layout zapisz w pliku *PESEL_layout.psd* z zachowaniem warstw.

Do wykonania pracy z folderu *A.25_materiały_2* zabezpieczonego hasłem: **A.25_p_2** wykorzystaj następujące materiały:

- fotografię do wykonania banera (*baner_tlo.tif*),
- zdjęcia z których należy wykonać panoramy (foldery: *panorama nr 1*, *panorama nr 2*, *panorama nr 3*, *panorama nr 4*, *panorama nr 5*, *panorama nr 6*),
- fotografie przeznaczone do umieszczenia w layoutcie (*001.tif*, *002.tif*, *003.tif*, *004.tif*).

Na pulpicie komputera utwórz folder *PESEL* (*PESEL* to Twój Numer *PESEL*) i umieść w nim pliki oraz foldery o nazwach:

- folder *panoramy* z plikami: *Panorama1.jpg* ÷ *Panorama6.jpg*,
- folder *fotografie* z plikami: *001* ÷ *004.jpg*,
- *PESEL_baner.psd*,
- *PESEL_layout.psd*.

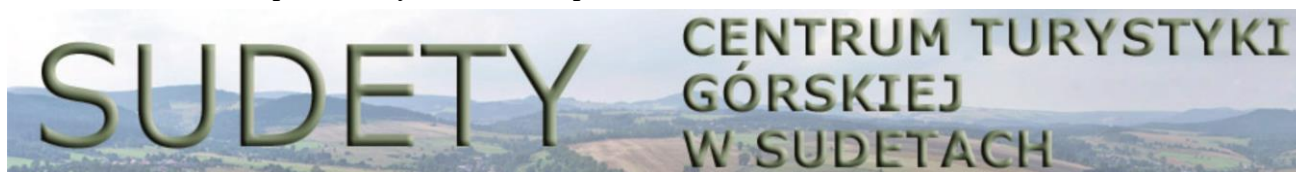
Folder o nazwie *PESEL* nagraj na płytę CD, po uzyskaniu zgody przewodniczącego ZN sprawdź poprawność nagrania płyty. Sprawdzoną płytę CD podpisz swoim numerem *PESEL*.

Wymagania dla banera

Baner wykonaj w programie Adobe Photoshop zgodnie z rysunkiem 1.

Rysunek 1. Wzór banera

- szerokość: 940 pikseli, wysokość: 120 pikseli,



- tryb koloru: RGB,
- rozdzielczość: 72 ppi,
- tło w kolorze: RGB (255, 255, 255),
- zdjęcie z pliku *baner_tlo.tif*, krycie warstwy ustawione na 70%,
- parametry napisu *SUDETY*: Verdana Regular, 100 pkt, kolor RGB (111, 133, 100), dodany styl warstwy faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
- parametry napisu *CENTRUM TURYSTYKI GÓRSKIEJ W SUDETACH*: Verdana Bold, 36 pkt, w kolor RGB (111, 133, 100), dodać styl warstwy faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach, tekst wyrównany do lewej strony.

Gotowy baner należy zapisać w formacie PSD w folderze *PESEL* pod nazwą *PESEL_baner*.

Wymagania dla panoram

Panoramy należy wykonać zgodnie z opisem w tabeli i zapisać w folderze *panoramy*.

Nazwa pliku z gotową panoramą	Pliki do złożenia panoramy	Parametry zapisu panoram
<i>Panorama1</i>	z folderu <i>panorama nr 1</i> : <i>001_1.jpg</i> oraz <i>002_1.jpg</i>	szerokość: 300 pikseli, wysokość: 120 pikseli, rozdzielczość: 72 ppi format zapisu: JPEG, tryb koloru: RGB
<i>Panorama2</i>	z folderu <i>panorama nr 2</i> : <i>001_2.jpg</i> oraz <i>002_2.jpg</i>	
<i>Panorama3</i>	z folderu <i>panorama nr 3</i> : <i>001_3.jpg</i> oraz <i>002_3.jpg</i>	
<i>Panorama4</i>	z folderu <i>panorama nr 4</i> : <i>001_4.jpg</i> oraz <i>002_4.jpg</i>	
<i>Panorama5</i>	z folderu <i>panorama nr 5</i> : <i>001_5.jpg</i> oraz <i>002_5.jpg</i>	
<i>Panorama6</i>	z folderu <i>panorama nr 6</i> : <i>001_6.jpg</i> oraz <i>002_6.jpg</i>	

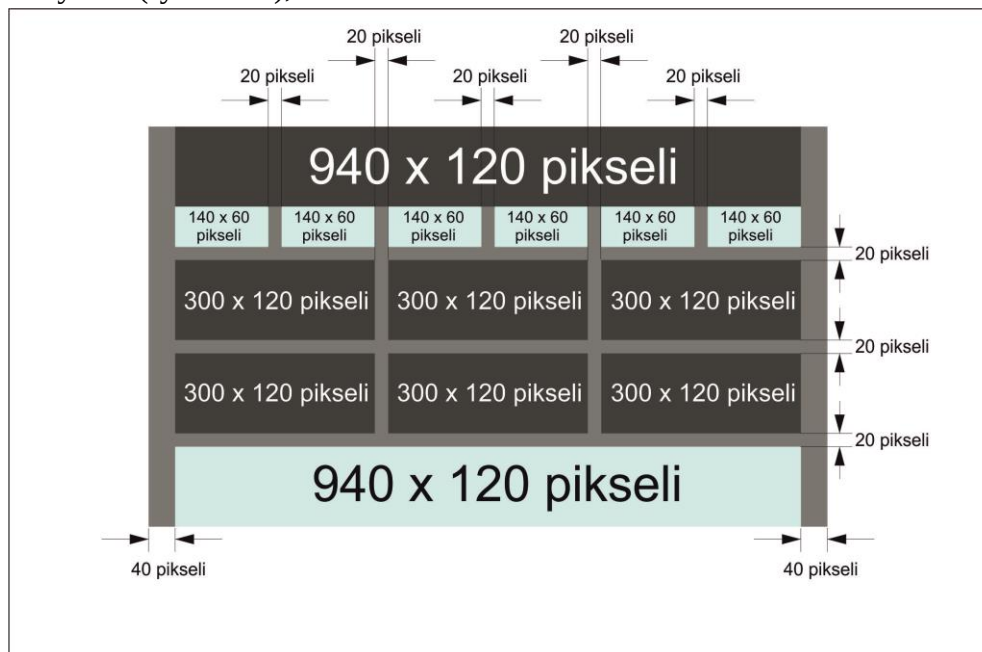
Wymagania dla obrazów cyfrowych z folderu *A.25_materiały_2*

- format zapisu: JPEG,
- tryb koloru: RGB,
- rozdzielczość: 72 ppi.

Gotowe pliki z fotografiami należy zapisać w folderze *fotografie* z zachowaniem pierwotnych nazw.

Wymagania dla layoutu

- do wykonania layoutu należy wykorzystać schemat rozmieszczenia elementów layoutu (rysunek 2) oraz wzór layoutu (rysunek 3),



Rysunek 2. Schemat rozmieszczenia elementów layoutu



Rysunek 3. Wzór layoutu

- szerokość: 1020 pikseli, wysokość: 600 pikseli,
- tryb koloru: RGB,
- rozdzielczość: 72 ppi,
- format: PSD z zachowaniem warstw pod nazwą *PESEL_layout*,
- tło w kolorze: RGB (111, 133, 100).
- w górnej części layoutu w polu o wymiarach 940 x 120 pikseli umieścić zaprojektowany baner z pliku *PESEL_baner.psd*,
- poniżej banera umieścić 6 prostokątów o parametrach:
 - szerokość: 140 pikseli, wysokość: 60 pikseli,
 - kolor: RGB (200, 250, 250),
 - odległości pomiędzy prostokątami: 20 pikseli,
 - na płaszczyźnie prostokątów umieścić napisy w kolejności od lewej strony: *położenie geograficzne*, *podział Sudetów*, *legendy*, *atrakcje*, *noclegi*, *galeria*
 - parametry napisów: Verdana Bold, 16 pkt, kolor RGB (113, 133, 100), teksty wyśrodkowane,
- w środkowej części layoutu umieścić w dwóch rzędach 6 panoram o parametrach:
 - szerokość: 300 pikseli, wysokość: 120 pikseli,
 - odległości pomiędzy panoramami: 20 pikseli,
 - do panoram dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
 - kolejność umieszczenia panoram licząc od lewej strony w górnym rzędzie: *Panorama1.jpg*, *Panorama2.jpg*, *Panorama3.jpg*, *Panorama4.jpg*, *Panorama5.jpg*, *Panorama6.jpg*,
 - w obszarze panoram umieszczone napisy w kolejności od lewej strony górnego rzędu: *labirynty skalne i jaskinie*, *turystyka piesza, trasy trekkingowe*, *narcciarstwo i snowboard*, *Karkonosze*, *Góry Sowie*, *Góry Stołowe*
 - parametry napisów: Verdana Bold, 24 pkt, kolor RGB (255, 255, 55), teksty wyśrodkowane,
 - do napisów dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych parametrach,
- w dolnej części layoutu umieścić prostokąt o parametrach:

- szerokość: 940 pikseli, wysokość: 120 pikseli, kolor: RGB (200, 250, 250),
- w lewej oraz prawej części prostokąta umieścić strzałki w kolorze: RGB (70, 70, 70),
- na płaszczyźnie dolnego prostokąta umieścić obrazy w kolejności od lewej strony: *001.jpg*, *002.jpg*, *003.jpg*, *004.jpg*,
- w lewym dolnym rogu layoutu umieścić numer PESEL.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- pliki z folderu *fotografie*: *001.jpg* ÷ *004.jpg*,
- pliki z folderu *panoramy*: *Panorama1.jpg* ÷ *Panorama6.jpg*,
- baner z pliku *PESEL_baner.psd*,
- layout www - projektowanie obiektów rastrowych i wektorowych w pliku *PESEL_layout.psd*,
- layout www - projektowanie typografii w pliku *PESEL_layout.psd*.

Wypełnia zdający

**Do arkusza egzaminacyjnego dołączam płytę CD opisaną numerem PESEL

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

, której jakość nagrania została przeze mnie sprawdzona.**

Wypełnia Przewodniczący ZN

Potwierdzam, że do arkusza egzaminacyjnego dołączona jest płyta CD, opisana numerem PESEL zdającego.

.....
Czytelny podpis Przewodniczącego ZN