

**Arkusz zawiera informacje prawnie
chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu**

Układ graficzny © CKE 2019



**CENTRALNA
KOMISJA
EGZAMINACYJNA**

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

Oznaczenie kwalifikacji: **A.25**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

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

A.25-01-20.06-SG

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZEŚĆ 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 Bieszczadzkiej zgodnie z załączonymi wymaganiami. W tym celu:

1. Wykonaj 2 panoramy i zapisz je w folderze *PANORAMY* w formacie JPEG.
2. W programie Adobe Photoshop wykonaj baner na stronę internetową (rysunek 1).
3. Baner zapisz w folderze *PESEL* pod nazwą *PESEL_baner* w formacie PSD z zachowaniem warstw.
4. Fotografie z plików *001.tif* ÷ *010.tif* poddaj edycji i zapisz w folderze *FOTOGRAFIE* w formacie PNG.
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 zamieszczonego na pulpicie komputera folderu *A.25_materiały_1* zabezpieczonego hasłem **A.25_kt1** wykorzystaj następujące materiały:

- zdjęcia (do wykonania panoram) z folderów: *panorama nr1*, *panorama nr2*
- fotografie (do zamieszczenia w layoutcie) z plików: *001.tif*, *002.tif*, *003.tif*, *004.tif*, *005.tif*, *006.tif*, *007.tif*, *008.tif*, *009.tif*, *010.tif*.

Na pulpicie komputera utwórz folder *PESEL* (*PESEL* to Twój Numer PESEL) i umieść w nim:

- folder *PANORAMY* z plikami: *Panorama1.jpg*, *Panorama2.jpg*,
- plik *PESEL_baner.psd*,
- folder *FOTOGRAFIE* z plikami: *001.png*, *002.png*, *003.png*, *004.png*, *005.png*, *006.png*, *007.png*, *008.png*, *009.png*, *010.png*,
- plik *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 panoram

- pierwsza panorama:
 - połączyć fotografie *001_1.jpg* oraz *002_1.jpg* z folderu *panorama nr1*,
 - wykadrować połączone fotografie do parametrów: szerokość 700 pikseli, wysokość 260 pikseli, rozdzielczość 72 ppi,
 - zapisać panoramę w pliku *Panorama1.jpg* w trybie koloru RGB w folderze *PANORAMY*
- druga panorama:
 - połączyć fotografie *002_1.jpg* oraz *002_2.jpg* z folderu *panorama nr2*,
 - wykadrować połączone fotografie do parametrów: szerokość 520 pikseli, wysokość 100 pikseli, rozdzielczość 72 ppi,
 - zapisać panoramę w pliku *Panorama2.jpg* w trybie koloru RGB w folderze *PANORAMY*.

Wymagania dla banera



Rysunek 1. Wzór banera

- szerokość: 700 pikseli, wysokość 260 pikseli,
- tryb koloru: RGB, rozdzielczość: 72 ppi,
- tło: panorama z pliku *Panorama1.jpg*,
- napis *CENTRUM TURYSTYKI BIESZCZADZKIEJ* o parametrach:
 - Arial Bold, 60 pkt, kolor #00CC33, wyrównanie do lewej,
 - dodany styl: blask zewnętrzny oraz faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,

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

Wymagania dla obrazów cyfrowych z folderu *A.25_materiały_1*

- format zapisu: PNG, tryb koloru: RGB, rozdzielczość: 72 ppi z zachowaniem pierwotnych nazw,
- wymiary fotografii z plików *001.png ÷ 006.png* po edycji: szerokość 220 pikseli, wysokość 100 pikseli,
- wymiary fotografii z plików *007.png ÷ 010.png* po edycji: szerokość 100 pikseli, wysokość 100 pikseli,
- gotowe pliki z fotografiami należy zapisać w folderze *FOTOGRAFIE*.

Wymagania dla layoutu



Rysunek 2. Schemat rozmieszczenia elementów layoutu

Do wykonania layoutu należy wykorzystać schemat rozmieszczenia elementów layoutu (rysunek 2) oraz wzór layoutu (rysunek 3).

Parametry layoutu

- szerokość: 1020 pikseli, wysokość: 800 pikseli,
- tryb koloru: RGB, rozdzielczość: 72 ppi,
- format zapisu: PSD z zachowaniem warstw pod nazwą *PESEL_layout*,



Rysunek 3. Wzór layoutu

- tło w kolorze: #00CC33,
- w prawej górnej części layoutu w polu o wymiarach 700 x 260 pikseli należy umieścić baner z pliku *PESEL_baner.psd*,
- poniżej banera należy umieścić prostokąt o parametrach: szerokość: 700 pikseli, wysokość: 100 pikseli, kolor: #000000,



- do prostokąta dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
- w lewej części prostokąta umieścić plik *Panorama2.jpg* z dodanym stylem warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
- w lewej części prostokąta umieścić tekst: *TRASY ROWEROWE MTB* o parametrach: Arial Bold, 12 pkt, kolor #00CC33, do napisu dodać czarny obrys o szerokości 3 pikseli,
- w prawej części prostokąta umieścić 3 prostokąty o parametrach: szerokość 150 pikseli, wysokość 30 pikseli, kolor #00CC33,
- w obrębie prostokątów umieścić napisy w kolejności od góry: *TRAIL*, *ENDURO*, *CROSS COUNTRY* o parametrach: Arial Bold, 12 pkt, kolor #000000.
- menu z lewej części layoutu:

- 6 prostokątów o parametrach: szerokość 220 pikseli, wysokość 100 pikseli, kolor #000000,
- odległości pomiędzy prostokątami 20 pikseli,
- do prostokątów dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
- na płaszczyźnie prostokątów umieścić napisy w kolejności od góry: *INFORMACJA TURYSTYCZNA, KALENDARZ IMPREZ, BIESZCZADY ZACHODNIE, BIESZCZADY WSCHODNIE, GALERIA, KONTAKT*,
- parametry napisów: Arial Bold, 18 pkt, kolor #00CC33, teksty wyśrodkowane,
- w środkowej części layoutu w dwóch rzędach umieścić 6 fotografii o parametrach:
 - szerokość 220 pikseli, wysokość 100 pikseli,
 - odległości pomiędzy fotografiami 20 pikseli,
 - do fotografii dodany styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
 - kolejność umieszczenia fotografii licząc od lewej strony w górnym rzędzie: *001.png, 002.png, 003.png, 004.png, 005.png, 006.png*,
 - w obszarze fotografii umieścić napisy w kolejności od lewej strony górnego rzędu: *DREZYNY ROWEROWE, BIESZCZADZKA KOLEJKA, SKI TOUR, CENTRUM NORDIC WALKING, CENTRUM JOGI I PRANAYAMY, MUZEA I GALERIE*,
 - parametry napisów: Arial Bold, 12 pkt, kolor #00CC33, do napisów dodany czarny obrys o szerokości 3 pikseli,
- w dolnej części layoutu umieścić prostokąt o parametrach: szerokość 700 pikseli, wysokość 100 pikseli, kolorystyka #000000, do prostokąta dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach



- na płaszczyźnie dolnego prostokąta w kolejności od lewej strony umieszczone obrazy z plików: *007.png, 008.png, 009.png, 010.png*,
- do fotografii dodać styl warstwy: faseta/faza i płaskorzeźba o dowolnych ustawieniach,
- w prawej górnej części prostokąta umieścić tekst: *SKANSY ETNOGRAFICZNE* o parametrach: Arial Bold, 12 pkt, kolor #00CC33,
- w prawej części prostokąta umieścić 2 zielone prostokąty o parametrach: szerokość 150 pikseli, wysokość 30 pikseli, kolor #00CC33,
- w obrębie zielonych prostokątów umieścić napisy w kolejności od góry: *LEMKOWSZCZYŻNA, BOJKOWSZCZYŻNA* o parametrach: Arial Bold, 12 pkt, kolor #000000,
- w prawej dolnej części layoutu umieścić numer PESEL.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- pliki z folderu *FOTOGRAFIE* (*001.png ÷ 010.png*),
- pliki z folderu *PANORAMY* (*Panorama 1.jpg, Panorama2.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*.

