

Nazwa kwalifikacji: **Realizacja projektów multimedialnych**

Oznaczenie kwalifikacji: **AU.28**

Numer zadania: **03**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

AU.28-03-20.06-SG

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2017**

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 materiały promocyjne dla STUDIA FLORYSTYKI KLIWIA.

W tym celu:

1. W programie do obróbki grafiki wektorowej zaprojektuj logo i zapisz je w pliku *LOGO_PESEL* w formatach PDF oraz JPEG.
2. Wykorzystując fotografie zamieszczone na pulpicie komputera w archiwum *AU.28_materiały_3.7z* zabezpieczonym hasłem **AU.28_prak3** przygotuj plik *SELEKCJA_PESEL.psd* oraz 3 obrazy w formacie PNG. Pliki zapisz w folderze *DO_BILLBOARDU_PESEL*
3. Korzystając z przygotowanych plików wykonaj w programie Adobe Photoshop projekt billboardu i zapisz w pliku *BILLBOARD_PESEL.psd* z zachowaniem warstw.
4. Na podstawie pliku *BILLBOARD_PESEL.psd* w programie Adobe Photoshop przygotuj animację billboardu i zapisz ją w pliku *ANIMACJA_PESEL.psd* z zachowaniem warstw oraz wersję do internetu w pliku *ANIMACJA_PESEL.gif*.

Wszystkie rezultaty zadania wykonaj zgodnie z opisem technologicznym oraz załączonymi wzorami i zapisz na pulpicie komputera w folderze *PESEL* (*PESEL* to Twój numer PESEL).

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 logo

Wykonaj logo zgodnie z zamieszczonym wzorem oraz opisem technologicznym a następnie zapisz jako logo wektorowe i rastrowe pod nazwą *LOGO_PESEL*



Logo wektorowe <i>LOGO_PESEL.pdf</i>	Logo rastrowe <i>LOGO_PESEL.jpg</i>
– wymiary: 1200 x 600 pikseli, – tryb koloru: RGB, – rozdzielczość: 300 ppi, – format zapisu: PDF – w folderze: <i>PESEL</i>	– rozmiar: 300 x 150 pikseli, – tryb koloru: RGB, – rozdzielczość: 72 ppi, – format zapisu: JPEG – w folderze: <i>DO_BILLBOARDU_PESEL</i>

Nazwa elementu logo	Umieszczenie elementu na płaszczyźnie projektu	Parametry elementu
tło	– cała płaszczyzna projektu	– wypełnienie w kolorze RGB (250, 250, 210)
trójkąt	– trójkąt przylegający do prawej oraz dolnej krawędzi projektu	– wypełnienie w kolorze RGB (240, 230, 140)
ramka	– ramka przylegająca do lewej oraz górnej krawędzi projektu	– szerokość 60 pikseli, – wypełnienie w kolorze RGB (255, 255, 0)
	– ramka przylegająca do prawej oraz dolnej krawędzi projektu	– szerokość 60 pikseli, – wypełnienie w kolorze RGB (0, 255, 0)
napis STUDIO FLORYSTYCZNE KLIWIA	– układ blokowy – wyśrodkowany względem górnej i dolnej krawędzi projektu	– szeryfowy krój pisma, – wersaliki, – dodany efekt cienia, – wypełnienie w kolorze RGB (0, 255, 0)
litera K	– w lewej części projektu, przylega do wewnętrznych krawędzi ramek	– szeryfowy krój pisma, – wypełnienie w kolorze RGB (0, 0, 0)

Wymagania dla obrazów do billboardu

Na podstawie fotografii z folderu *AU.28_materiały_3* przygotuj pliki do billboardu zgodnie z opisem zamieszczonym w tabeli, gotowe pliki zapisz w folderze *DO_BILLBORDU_PESEL*

Nazwa pliku	Zawartość	Parametry
<i>SELEKCJA_PESEL.psd</i>	– wyselekcjonowany z tła kwiat umieszczony na osobnej warstwie o nazwie <i>SELEKCJA</i>	– tryb koloru: RGB, – rozdzielczość: 72 ppi, – format zapisu: PSD z zachowaniem warstw
<i>KLIWIA_BIAŁA_PESEL.png</i>	– wyselekcjonowany z tła kwiat z barwą płatków zmienioną na kolor biały 	– tryb koloru: RGB, – rozdzielczość: 72 ppi, – format zapisu: PNG z zachowaniem przezroczystości tła
<i>KLIWIA_ŻÓŁTA_PESEL.png</i>	– wyselekcjonowany z tła kwiat z barwą płatków zmienioną na kolor żółty 	
<i>KLIWIA_CZERWONA_PESEL.png</i>	– wyselekcjonowany z tła kwiat z barwą płatków zmienioną na kolor czerwony 	

Wymagania dla wykonania layoutu billboardu

Billboard powinien być zgodny z zamieszczonym wzorem i opisem technologicznym

- wymiary: szerokość 750 pikseli x 200 pikseli,
- tryb koloru: RGB,
- rozdzielczość :72 ppi,
- format zapisu: PSD z zachowaniem warstw pod nazwą *BILLBOARD_PESEL*



Nazwa elementu billboardu	Umieszczenie na płaszczyźnie projektu	Parametry elementu
zielone tło	– cała płaszczyzna projektu,	– wypełnienie w kolorze: #006400
czarny prostokąt	– prostokąt przylegający do dolnej krawędzi projektu	– wymiary: 750 x 50 pikseli, – wypełnienie w kolorze: #000000
logo	– przylega do lewego górnego narożnika projektu, – dolna krawędź w styku z czarnym prostokątem	– wymiary: 300 x 150 pikseli
napis: TARGI FLORYSTYCZNE W WARSZAWIE STOISKO NR 37	– w środkowej części projektu	– krój pisma: Calibri Bold, 20 pkt, – wersaliki, – wypełnienie w kolorze #FFFFFF
napis: ZAPRASZAMY NA POKAZY FLORYSTYCZNE	– na płaszczyźnie prostokąta, bliżej lewej krawędzi projektu	– krój pisma Calibri Bold, 25 pkt, – wersaliki, – wypełnienie w kolorze #FFFFFF
obraz z pliku: <i>KLIWIA_BIALA_PESEL.png</i>	– w prawej części projektu nad warstwą z czarnym prostokątem	– usytuowanie kwiatów na warstwach powinno być dopasowane względem siebie:
obraz z pliku: <i>KLIWIA_ŻÓŁTA_PESEL.png</i>	– w prawej części projektu nad warstwą z obrazem klawia biała	
obraz z pliku: <i>KLIWIA_CZERWONA_PESEL.png</i>	– w prawej części projektu nad warstwą z obrazem klawia żółta	

Wymagania dotyczące animacji poklatkowej billboardu

Na podstawie pliku *BILLBOARD_PESEL.psd* w programie Adobe Photoshop należy wykonać animację billboardu i zapisać jako:

- projekt w pliku *ANIMACJA_PESEL.psd* w trybie koloru RGB z zachowaniem warstw,
- *ANIMACJA_PESEL.gif* w trybie koloru RGB z trzykrotnym odtwarzaniem.

Czas pojawienia się elementu w animacji	Elementy pojawiające się w danej klatce	Czas wyświetlania elementu
w pierwszej sekundzie	zielone tło, czarny prostokąt, logo	do końca animacji
w drugiej sekundzie	napis: ZAPRASZAMY NA POKAZY FLORYSTYCZNE	
w trzeciej sekundzie	napis: TARGI FLORYSTYCZNE W WARSZAWIE STOISKO NR 37	
w czwartej sekundzie	obraz z kwiatem z białymi płatkami	tylko w czwartej sekundzie animacji
w piątej sekundzie	obraz z kwiatem z żółtymi płatkami	tylko w piątej sekundzie animacji
w szóstej sekundzie	obraz z kwiatem z czerwonymi płatkami	do końca animacji

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- logo z pliku *LOGO_PESEL.pdf*,
- pliki z folderu *DO_BILLBOARDU_PESEL*
(*LOGO_PESEL.jpg*, *SELEKCJA_PESEL.psd*, *KLIWIA_BIAŁA_PESEL.png*, *KLIWIA_ŻÓŁTA_PESEL.png*, *KLIWIA_CZERWONA_PESEL.png*)
- layout billboardu w pliku *BILLBOARD_PESEL.psd*,
- przebieg animacji w plikach: *ANIMACJA_PESEL.psd* oraz *ANIMACJA_PESEL.gif*.

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