

**EGZAMIN ZAWODOWY
Rok 2021
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Realizacja nagrań dźwiękowych**
 Oznaczenie arkusza: **AUD.09-04-21.06-SG**
 Oznaczenie kwalifikacji: **AUD.09**
 Numer zadania: **04**
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Wypełnia egzaminator

Kod ośrodka

 –

Kod egzaminatora

Data egzaminu

 Dzień Miesiąc Rok

Godzina rozpoczęcia egzaminu

 :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

Egzaminatorze!

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Numer
stanowiska

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił

Rezultat 1: Utworzona sesja DAW

Oceniany jest wyłącznie plik o nazwie SESJA, zapisany na pulpicie komputera w folderze EGZAMIN (uwaga: plik powinien charakteryzować się znacznikiem czasu zgodnym z godzinami przeprowadzania egzaminu).

1	Częstotliwość próbkowania 44,1 kHz.						
2	Rozdzielczość bitowa 24 bity.						
3	Utworzona ścieżka dźwiękowa stereo lub dwie mono z zarejestrowaną partią skrzypiec nr 1.						
4	Utworzona ścieżka dźwiękowa stereo lub dwie mono z zarejestrowaną partią skrzypiec nr 2.						
5	Utworzona ścieżka dźwiękowa stereo lub dwie mono z zarejestrowanym dźwiękiem z mikrofonów ogólnych.						
6	Ścieżka dźwiękowa/ścieżki dźwiękowe skrzypiec nr 1 zawiera/ją materiał muzyczny nagrany z poziomem mniejszym niż 0 dBFS.						
7	Ścieżka dźwiękowa/ścieżki dźwiękowe skrzypiec nr 2 zawiera/ją materiał muzyczny nagrany z poziomem mniejszym niż 0 dBFS.						
8	Ścieżka dźwiękowa/ścieżki dźwiękowe z dźwiękiem z mikrofonów ogólnych zawierają materiał muzyczny nagrany z poziomem mniejszym niż 0 dBFS.						

Numer
stanowiska

Rezultat 2: Materiał dźwiękowy po postprodukcji

Oceniany jest wyłącznie plik o nazwie SESJA zapisany na pulpicie komputera w folderze EGZAMIN (uwaga: plik powinien charakteryzować się znacznikiem czasu zgodnym z godzinami przeprowadzania egzaminu).

1	Na ścieżce skrzypiec nr 1 zainstrowany EQ i dokonana korekcja widma sygnału.						
2	Na ścieżce skrzypiec nr 1 zainstrowany kompresor wprowadzający zmiany w dynamice sygnału.						
3	Na ścieżce skrzypiec nr 2 zainstrowany EQ i dokonana korekcja widma sygnału.						
4	Na ścieżce skrzypiec nr 2 zainstrowany kompresor wprowadzający zmiany w dynamice sygnału.						
5	Balans ścieżek stereo skrzypiec nr 1 ustawiony w taki sposób, aby poziom strony lewej był wyższy niż strony prawej i odzwierciedlał ustawienie instrumentu w przestrzeni nagraniowej.						
6	Balans ścieżek stereo skrzypiec nr 2 ustawiony w taki sposób, aby poziom strony prawej był wyższy niż strony lewej i odzwierciedlał ustawienie instrumentu w przestrzeni nagraniowej.						
7	Panorama sygnałów z mikrofonów ogólnych ustawiona dla lewego mikrofonu w lewo, dla prawego mikrofonu w prawo.						
8	Utworzona szyna efektowa równoległa dla ścieżki zawierającej dźwięk z mikrofonów ogólnych z zainstrowanym efektem przestrzennym o czasie pogłosu w zakresie (0,3 – 0,8) s.						

Rezultat 3: Plik wynikowy

Oceniany jest wyłącznie plik o nazwie MIX zapisany na pulpicie komputera w folderze EGZAMIN (uwaga plik powinien charakteryzować się znacznikiem czasu zgodnym z godzinami przeprowadzania egzaminu).

1	Zgrany utwór muzyczny w postaci stereofonicznego pliku w formacie WAV i parametrach 44,1 kHz/24 bity.						
2	Poziom szczytowy zgranego utworu muzycznego nie przekracza -0,3 dBFS.						
3	Średni poziom (RMS) zgranego utworu muzycznego nie mniejszy niż -20 dBFS.						
4	Lokalizacja przestrzenna skrzypiec zgodna z ustawieniem w przestrzeni nagraniowej.						
5	Słyszalne użycie efektów pogłosowych.						
6	Zachowane wybrzmienie instrumentów na końcu utworu.						

Numer
stanowiska

Rezultat 4: Skonfigurowana przestrzeń nagraniowa

1	Do rejestracji partii skrzypiec użyte dwa mikrofony ustawione w taki sposób, że kąt pomiędzy osiami kapsuł mikrofonowych wynosi od 90° do 135°.						
2	Do rejestracji partii skrzypiec użyte dwa mikrofony ustawione w taki sposób, że środki kapsuł mikrofonów są maksymalnie zbliżone i spotykają się w tym samym punkcie.						
3	Do rejestracji dźwięku bezpośredniego duetu wraz z dźwiękiem odbitym od ścian studia (ambientem) użyte dwa mikrofony, których kapsuły rozsunęte są na odległość 17 cm.						
4	Do rejestracji dźwięku bezpośredniego duetu wraz z dźwiękiem odbitym od ścian studia (ambientem) użyte dwa mikrofony ustawione tak, że kąt pomiędzy osiami mikrofonów wynosi 110°.						
5	Ustawione osie systemów XY skierowane odpowiednio na skrzypce nr 1 i nr 2.						
6	Użyte mikrofony kierunkowe o charakterystyce kardioidalnej do rejestracji skrzypiec 1 i skrzypiec 2.						
7	Użyte mikrofony kierunkowe o charakterystyce kardioidalnej do rejestracji dźwięku bezpośredniego duetu wraz z dźwiękiem odbitym (ambientem).						
8	Ustawiony system ORTF centralnie przed muzykami, skierowany w kierunku skrzypiec						
9	Zapewniony odsłuch dla muzyków.						

Numer
stanowiska

Przebieg 1: Przygotowanie przestrzeni nagraniowej

Zdający:

1	podczas prowadzenia i podpinania kabli na bieżąco dbał o to, aby kable były prowadzone i ułożone w sposób, który nie utrudnia pracy osobom przebywającym w przestrzeni nagraniowej.						
2	podczas wykonywania prac w żadnym momencie nie spowodował zagrożenia dla życia lub zdrowia oraz nie spowodował uszkodzenia urządzeń.						

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis