

## Nagrywanie prezentacji z komentarzem w PowerPoint

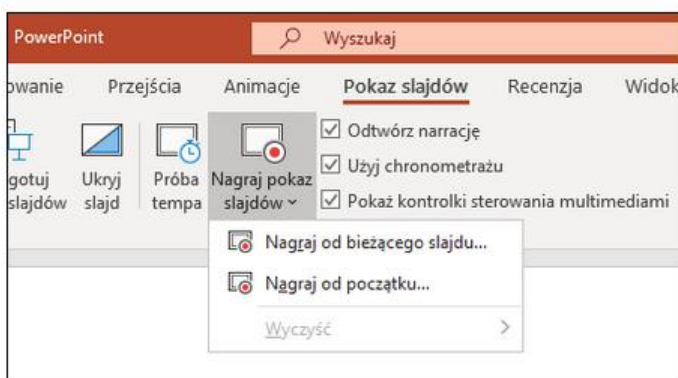
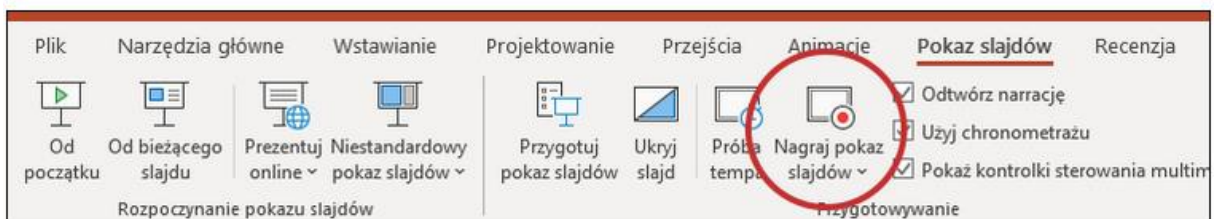
Program **Microsoft PowerPoint** oprócz funkcji tradycyjnego wyświetlania slajdów, ma dodatkową, rzadko używaną funkcję włączenia mikrofonu i nagrywania komentarza wykładowcy (narracji). Po dokonaniu nagrania program ten umożliwi zapisanie całości w postaci filmu, w którym zawarte są zarówno wyświetlane slajdy, jak i wypowiedziany komentarz.

Sam proces nagrywania nie różni co do zasady od tradycyjnego przeprowadzania prezentacji. Różnica polega na tym, że włączony jest mikrofon, i nagrywany jest głos prowadzącego. Tak nagrany film, możemy zamieścić na platformie edukacyjnej. Możemy go podzielić na mniejsze fragmenty/sekcje w zależności od potrzeb – ważne jest aby zapisać prezentację z nagraniem komentarzem.

Do stworzenia nagrania można wykorzystać prezentację, którą wykładowca do tej pory używał w tradycyjny sposób. Nie trzeba tworzyć nowej.

W przypadku chęci skorzystania z używanej wcześniej prezentacji należy się upewnić, że zapisana jest ona pod nazwą zawierającą końcówkę „.pptx”. Tylko tak zapisany plik potrafi przechować zapis dźwięku. Jeśli prezentacja jest zapisana z używaną dawniej końcówką „.ppt”, przed rozpoczęciem nagrywania należy ją zapisać w postaci „.pptx”.

Po uruchomieniu programu – klikając w górnym menu „Pokaz slajdów” (“Slide Show”) – sprawdzić, czy obecna jest opcja „Nagraj pokaz slajdów” (“Record Slide Show”).

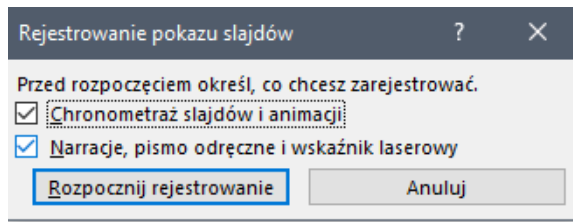


Polecamy od samego początku pracy **podzielenie prezentacji** w taki sposób by ostatecznie powstały **około 20-minutowe części wykładu**. Tego rodzaju podział materiałów ma same zalety. Dla prowadzącego oznacza to większą wygodę w procesie nagrywania wypowiedzi. W razie problemów technicznych przy zapisywaniu lub przy przesyłaniu gotowych filmików na Internet, łatwiej dokonać zmian lub powtórzyć proces, gdy mamy do dyspozycji kilkuminutowe części, niż gdybyśmy mieli powtarzać cały proces nagrywania lub przesyłania godzinowego wykładu. Plik filmu dłuższego niż kilkanaście minut może także okazać się zbyt duży do przesłania na platformę e-learningową. Rekomendujemy zatem by części wykładu mieściły się w przedziale 15-20 minut.

Praca z krótkimi częściami jest także wygodna, gdy za jakiś czas (np. w następnym semestrze) prowadzący będzie chciał dokonać zmian, poprawek lub uzupełnić wykład o dodatkowe informacje. O wiele łatwiej poprawiać jeden, krótki odcinek, niż nagrywać od początku godzinny wykład.

Z drugiej strony dla studentów o wiele wygodniejsze jest zapoznawanie się z wykładem, który podzielony jest na części. Łatwo mogą sobie oznaczyć, z którymi częściami już się zapoznali. Należy także mieć świadomość, że możliwości percepcyjne odbiorcy wykładu na Internecie nie przekraczają jednorazowo kilkunastu minut.

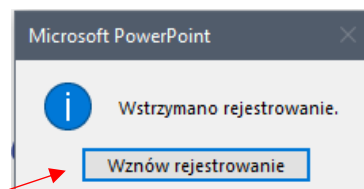
Wybranie opcji „nagraj od początku” uruchamia rejestrację dźwięku:



Potwierdzenie „rozpocznij rejestrowanie” uruchomi pokaz slajdów z uwzględnieniem animacji i chronometrażu o ile został w niej użyty. W górnym lewym rogu pojawi się informacja o trwającej



rejestracji dźwięku pokazująca czas nagrania danego slajdu oraz od początku nagrywania.



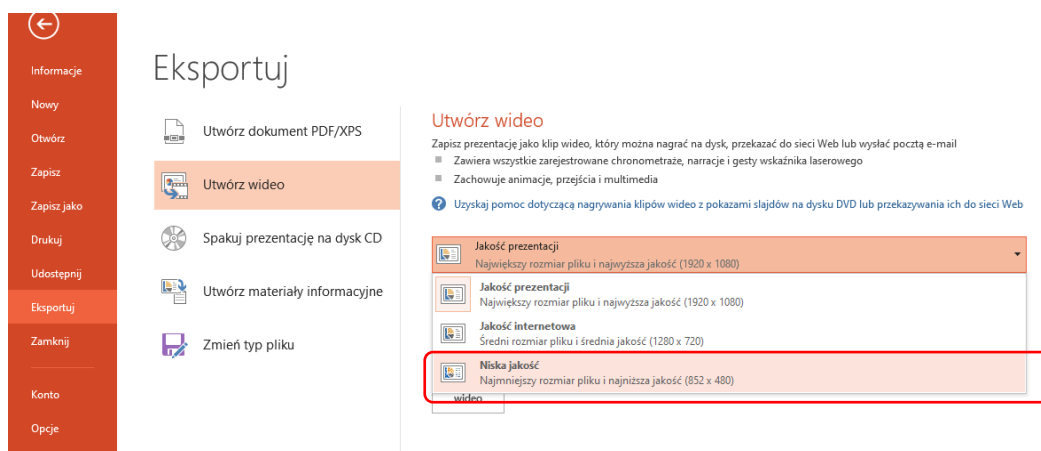
Klikając na oznaczenie „pauza” można w razie potrzeby wstrzymać nagranie. Aby wznowić nagrywanie należy potwierdzić „wznów rejestrowanie”.



Na każdym slajdzie, do którego nagrany został dźwięk pojawi się ikonka

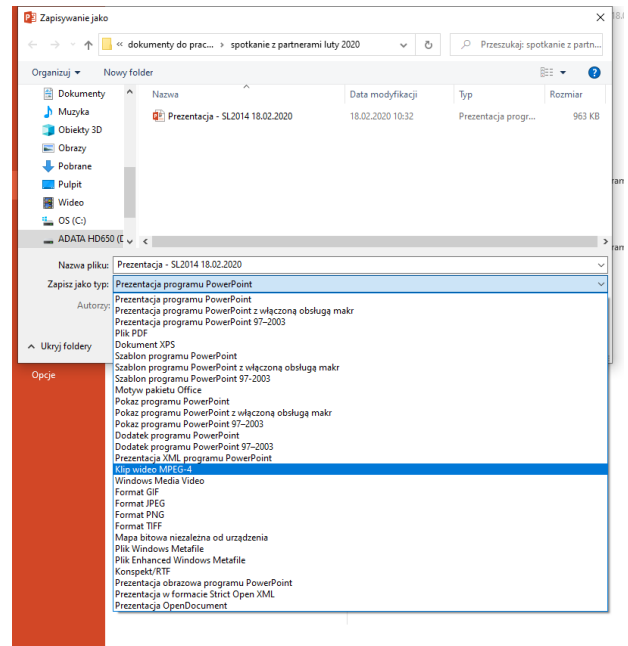
umożliwiająca odtworzenie narracji zarejestrowanej dla danego slajdu, na tym etapie można zatem dokonać np. zmiany ich kolejności.

Po dokonaniu nagrań, aby zapisać całość w postaci filmowej, należy przejść do menu „Plik”, a następnie kolejno wybrać „Eksportuj” i „Utwórz wideo”.

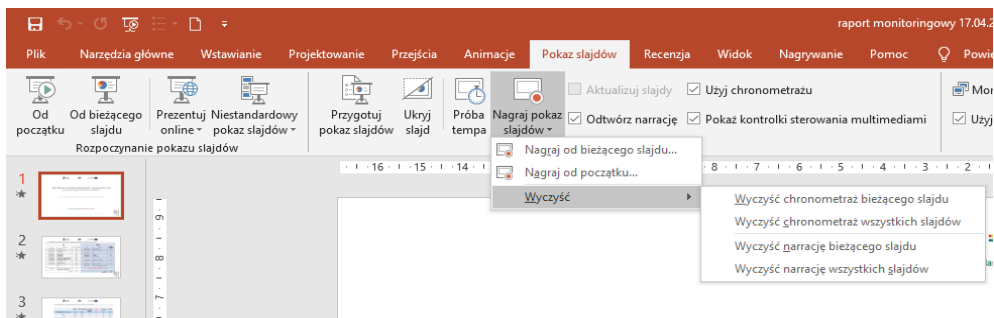


W oknie tworzenia wideo dostępne są opcje jakości filmu. Należy tutaj szukać kompromisu pomiędzy małym plikiem a wystarczającą jakością nagrania. W większości przypadków jakość minimalna/niska lub

średnia/internetowa (z oznaczeniem „HD 720p”) jest wystarczająca. **Zapisywanie w pliku wideo może potrwać kilka czy nawet kilkanaście minut.** Alternatywną metodą zapisu jako video jest wybór menu „plik”, następnie „zapisz jako” i wybór formatu „klip wideo MPEG-4”.



W razie potrzeby można dokonać modyfikacji nagrania - możliwe jest to na poziomie każdego slajdu. Aby usunąć nagranie dla danego slajdu należy ponownie wybrać opcję **Nagraj pokaz slajdów**, następnie w menu rozwijanym **„wyczyść”** gdzie jedna z opcji jest **„wyczyść narrację bieżącego slajdu”**. Po jej usunięciu należy ponownie nagrać dźwięk korzystając z **„Nagraj pokaz slajdów”** - opcja „nagraj od bieżącego slajdu”



Pomocny materiał filmowy:

<https://www.youtube.com/watch?v=ZQzdJbJTsw>