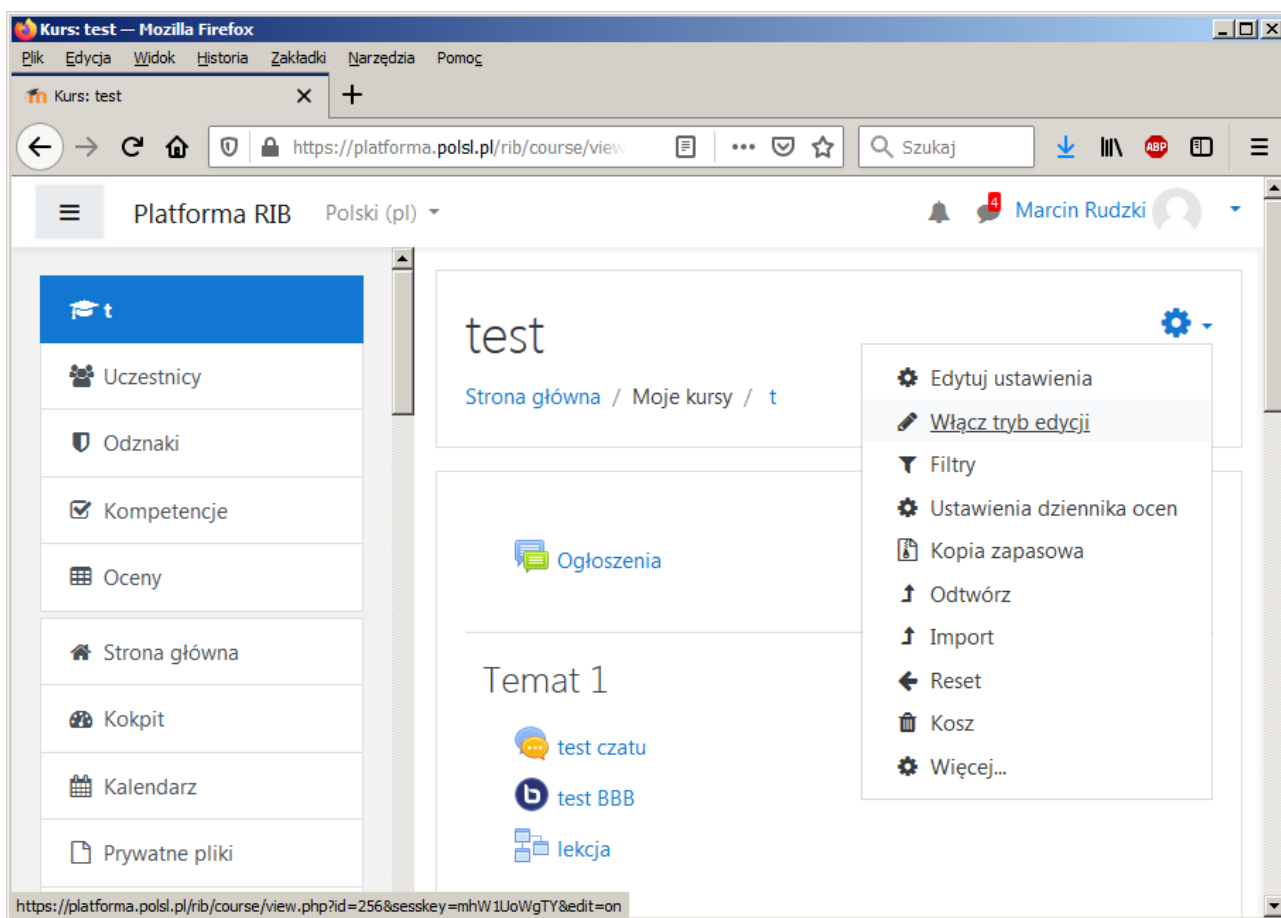
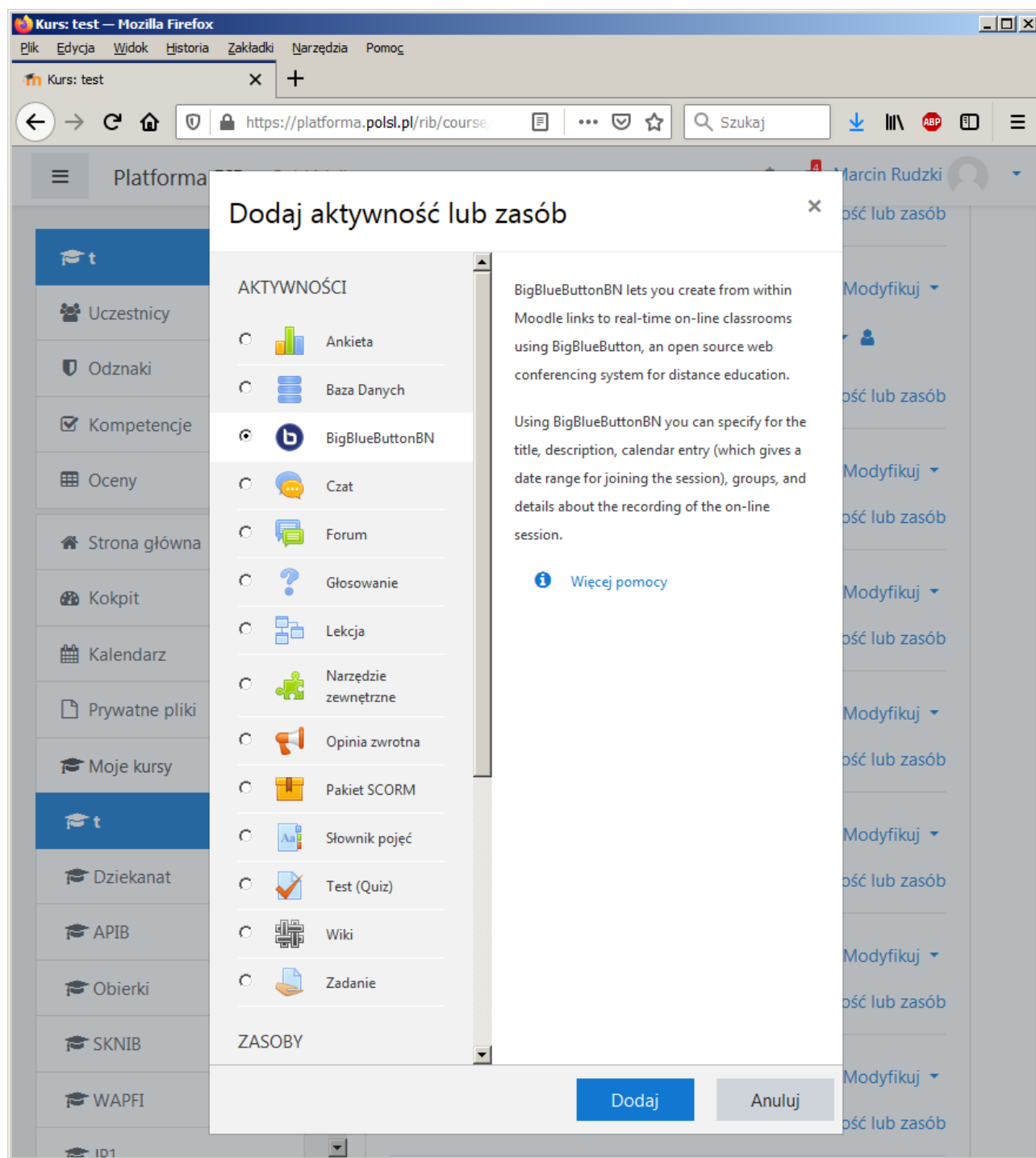


Krótką instrukcją obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Na stronie kursu: zębatka → *Włącz tryb edycji*.



W odpowiedniej sekcji kursu: *Dodaj aktywność lub zasób*, wybrać *BigBlueButtonBN*, [Dodaj].



Ew. zmienić ustawienia.

The screenshot shows a web browser window titled "Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode". The page header includes "Platforma RIB" and "Polski (pl)". The main content area is titled "Dodawanie nowego BigBlueButtonBN do Temat 2". It features a dropdown menu for "Instance type" set to "Room/Activity with recordings". Under the "Ustawienia ogólne" section, there is a text input field for "Nazwa wirtualnego pokoju" with a red exclamation mark icon, and a checkbox for "Send notification". A "Pokaż więcej ..." link is visible. The "Activity/Room settings" section includes a large text area for "Wiadomość powitalna" and a checkbox for "Studenci muszą czekać, aż dołączy moderator" which is highlighted with a blue selection box. At the bottom, the "Rejestruj" checkbox is checked.

Nazwa wirtualnego pokoju – **obowiązkowa**.

~~Studenci muszą czekać, aż dołączy moderator.~~

CHYBA NIE DZIAŁA PRAWIDŁOWO! Póki co nie zaznaczać.

Uprawnienia uczestników, przydatne jeśli jest wielu prowadzących.

Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox

Plik Edycja Widok Historia Zakładki Narzędzia Pomoc

Trwa edycja BigBlueButtonBN x +

https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode Szukaj

Platforma RIB Polski (pl)

Participants

Add participant

All users enrolled ----- Dodaj

Participant list

All users enrolled	as	Viewer	
Użytkownik: Marcin Rudzki	as	Moderator	

Harmonogram sesji

Standardowe opcje modułów

Ogranicz dostęp

Tagi

Kompetencje

Zapisz i wróć do kursu Zapisz i wyświetl Anuluj

Za pomocą przycisku *kosza na śmieci* usunąć domyślne przypisania ról, następnie z list rozwijanych wybrać [Role] [Prowadzący] w tym co się pojawi wybrać [Moderator], powtórzyć dla studentów: [Role] [Student] → [Viewer]. Oczywiście opcje można dostosować do potrzeb danego kursu/zajęcia.

W sekcji *Harmonogram sesji* można określić ramy czasowe wirtualnego spotkania.

The screenshot shows a web browser window with the title "Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode". The page header includes "Platforma RIB" and "Polski (pl)". The main content area is titled "Harmonogram sesji" and contains two rows of date pickers for "Join open" and "Join closed". Each row has five date pickers for day, month, year, hour, and minute, followed by a calendar icon and a "Włącz" checkbox. Below the date pickers are four expandable sections: "Standardowe opcje modułów", "Ogranicz dostęp", "Tagi", and "Kompetencje". At the bottom of the form are three buttons: "Zapisz i wróć do kursu", "Zapisz i wyświetl", and "Anuluj". A note at the bottom states "W tym formularzu są pola wymagane oznaczone !".

Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox

Plik Edycja Widok Historia Zakładki Narzędzia Pomoc

Trwa edycja BigBlueButtonBN x +

https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode Szukaj

Platforma RIB Polski (pl)

Join open 20 marca 2020 07 25 Włącz

Join closed 20 marca 2020 07 25 Włącz

Standardowe opcje modułów

Ogranicz dostęp

Tagi

Kompetencje

Zapisz i wróć do kursu Zapisz i wyświetl Anuluj

W tym formularzu są pola wymagane oznaczone !

Standardowe opcje modułów – jak dla innych zasobów pozwalają m.in. na ukrycie zasobu przed studentami.

Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox

Plik Edycja Widok Historia Zakładki Narzędzia Pomoc

Trwa edycja BigBlueButtonBN x +

https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode Szukaj

Platforma RIB Polski (pl)

Marcin Rudzki

Standardowe opcje modułów

Dostępność ? Pokaż na stronie kursu

Numer ID ?

Tryb grup ? Widoczne grupy

Grupy nadrzędne ? Żaden

Dodaj ograniczenie dostępu dla grupy/grupowania

Ogranicz dostęp

Tagi

Kompetencje

Zapisz i wróć do kursu Zapisz i wyświetl Anuluj

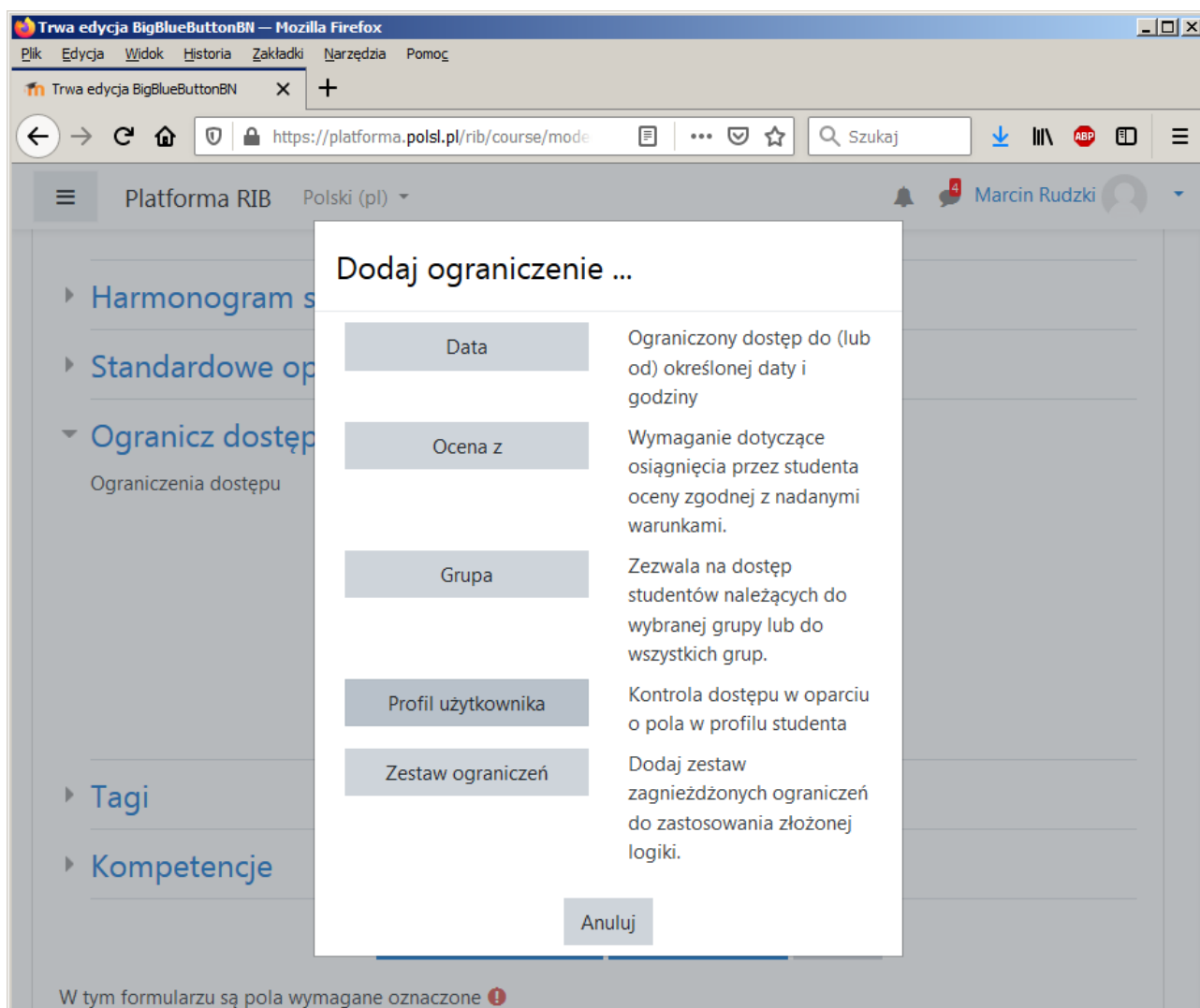
W tym formularzu są pola wymagane oznaczone !

Krótką instrukcją obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Sekcja *Ogranicz dostęp* jest bardzo przydatna jeśli w ramach kursu są np. grupy/sekcje zdefiniowane – wtedy można ograniczyć dostęp do zasobu tylko dla wybranej grupy.

The screenshot shows a web browser window with the title "Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox". The address bar shows the URL "https://platforma.polsl.pl/rib/course/mode". The page header includes "Platforma RIB" and "Polski (pl)". The main content area is titled "Dodaj ograniczenie dostępu dla grupy/grupowania" and contains a section "Ogranicz dostęp" with the subtext "Ograniczenia dostępu". Below this, there is a box containing the text "Żaden" and a button "Dodaj ograniczenie ...". Further down, there are sections for "Tagi" and "Kompetencje". At the bottom of the form, there are three buttons: "Zapisz i wróć do kursu", "Zapisz i wyświetl", and "Anuluj". A note at the bottom of the form states "W tym formularzu są pola wymagane oznaczone !". The footer of the page includes a link to "Dokumentacja Moodle dla tej strony", a login status "Jesteś zalogowany(a) jako Marcin Rudzki (Wyloguj)", and a link to "Pobierz aplikację mobilną".

Ograniczenia mogą być też zdefiniowane ze względu na inne parametry.



Dla przykładu – grupa.

Trwa edycja BigBlueButtonBN — Mozilla Firefox

Plik Edycja Widok Historia Zakładki Narzędzia Pomoc

Trwa edycja BigBlueButtonBN

https://platforma.polsl.pl/rib/course/mod...

Platforma RIB Polski (pl)

Marcin Rudzki

Standardowe opcje modułów

Ogranicz dostęp

Ograniczenia dostępu

Student musi spełniać warunki (-ów):

Grupa Wybierz ...

Dodaj ograniczenie (Dowolna grupa)

grA

Proszę ustawić

Tagi

Kompetencje

Zapisz i wróć do kursu Zapisz i wyświetl Anuluj

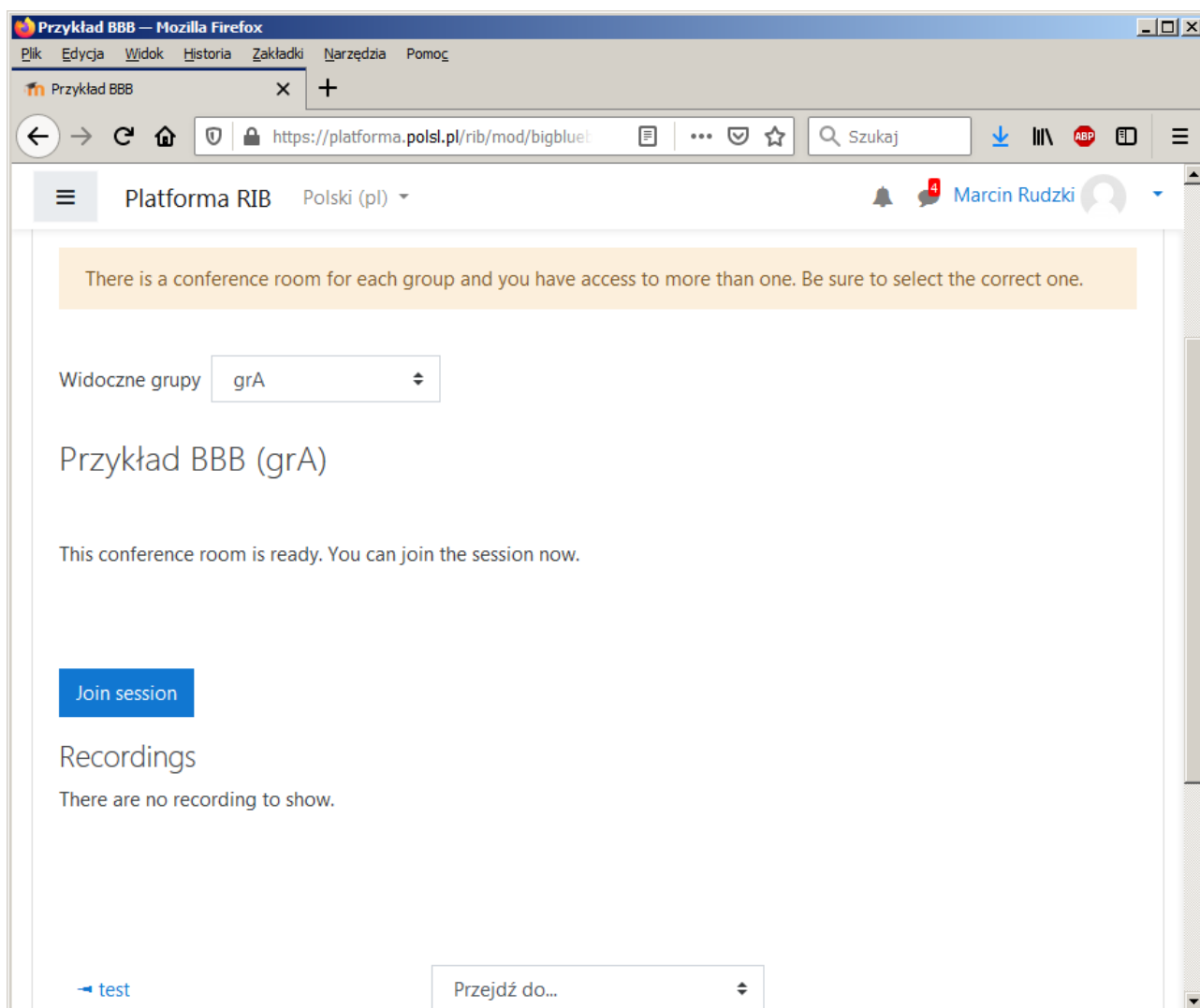
W tym formularzu są pola wymagane oznaczone !

Dokumentacja Moodle dla tej strony

Na końcu – [Zapisz i ...]

Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

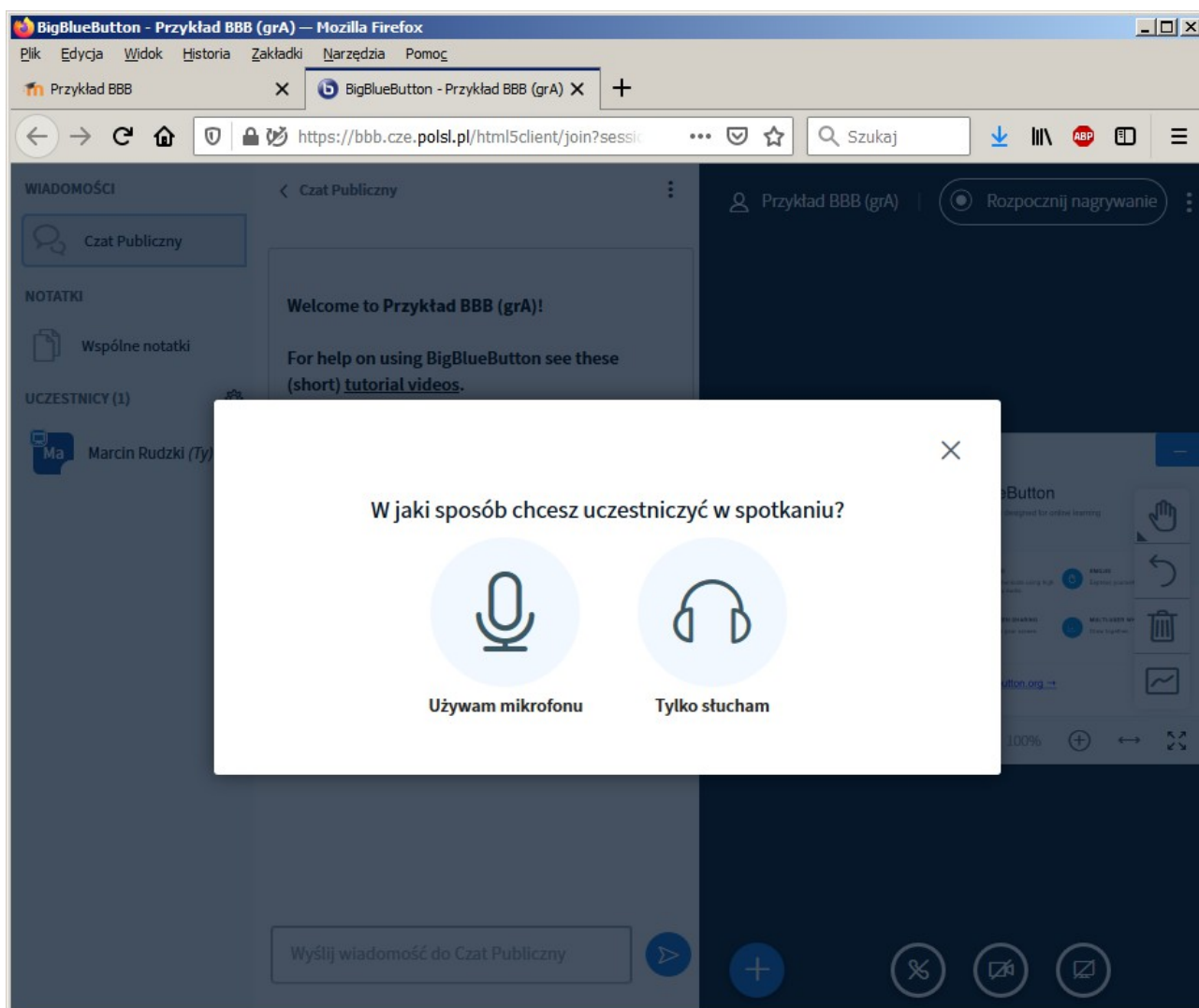
Po otwarciu strony z zasobem BBB (i ew. wybraniu grupy o ile taki wymóg był skonfigurowany).



[Join session]

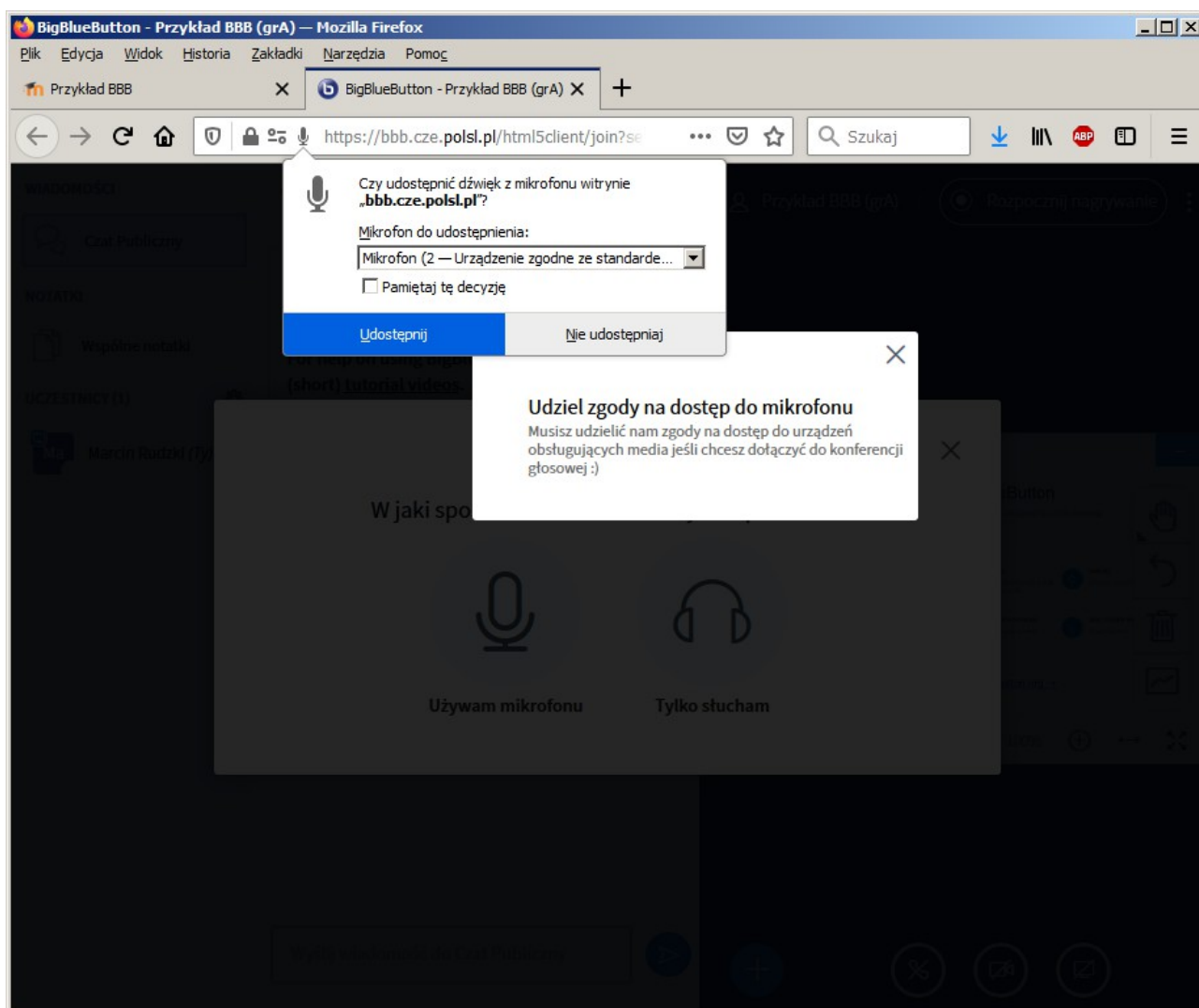
Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Powinna otworzyć się nowa karta.



Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Należy wybrać z listy mikrofon oraz wyrazić zgodę na jego udostępnianie.

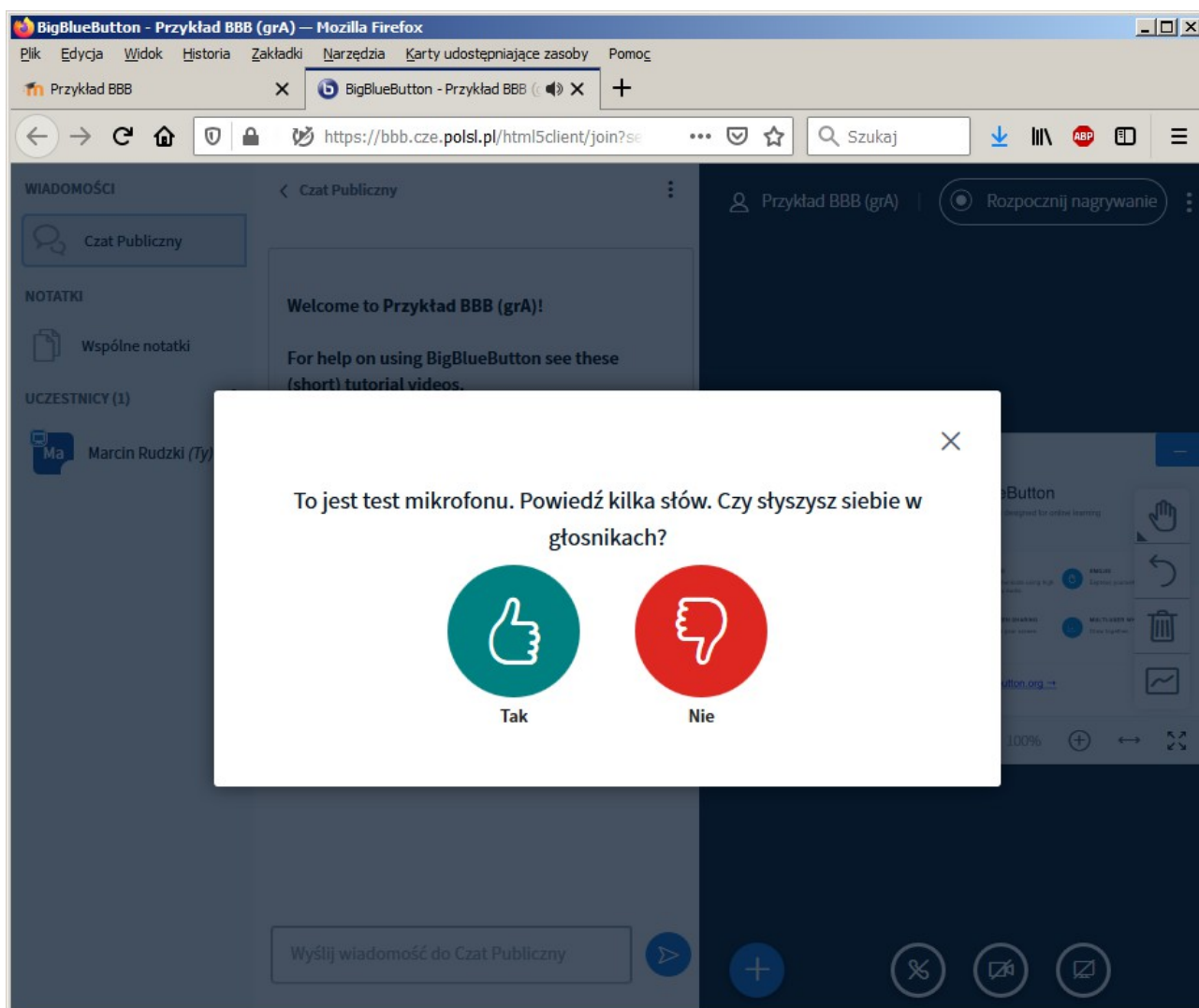


UWAGA!

Czasem to wyskakujące powiadomienie się nie pojawia, trzeba np. odświeżyć stronę [F5].

Krótką instrukcją obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Oraz zatwierdzić że działa.

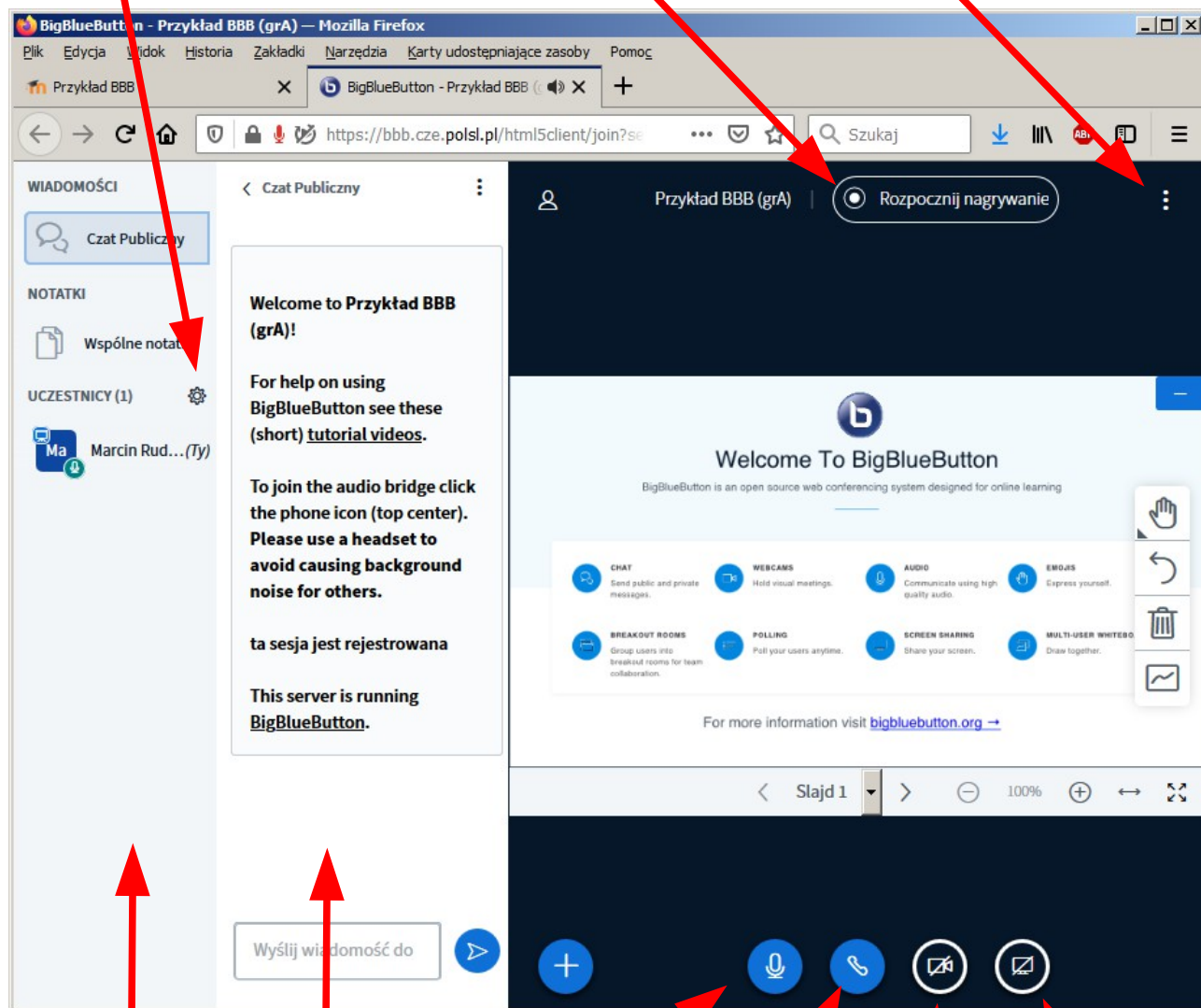


Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Dodatkowe menu, m.in. z możliwością wyciszenia uczestników oraz zapisania listy uczestników do pliku tekstowego.

Możliwość nagrania sesji, nagranie z pewnym opóźnieniem pojawi się na stronie zasobu BBB w kursie.

Dodatkowe menu, w *Ustawieniach* w sekcji *Ograniczenie wykorzystywania połączenia internetowego* ew. sprawdzić czy jest możliwość udostępniania ekranu/kamery.



Lista uczestników

Czat

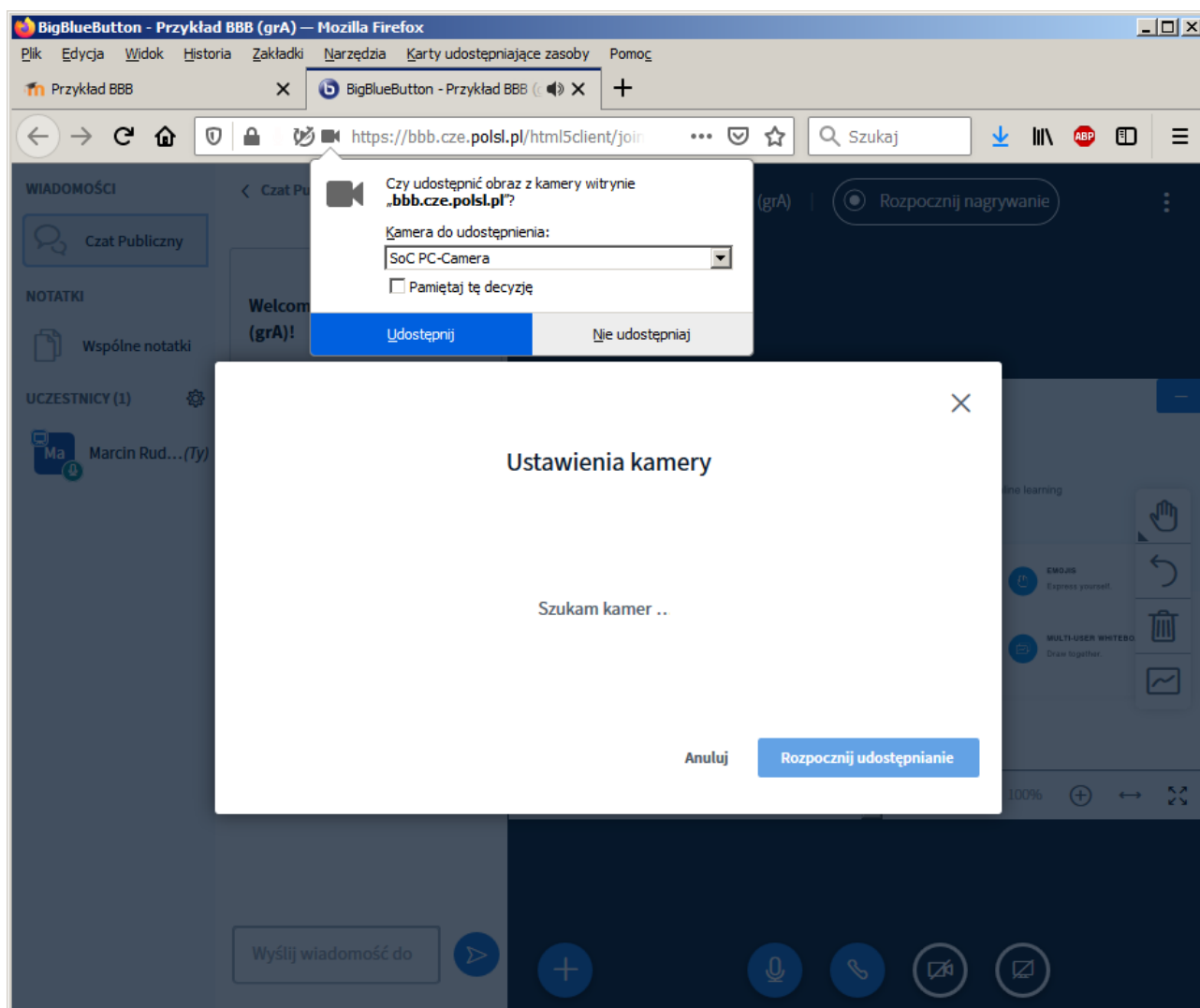
Wł/Wył mikrofonu

Wyjście

Udostępnienie
kamery

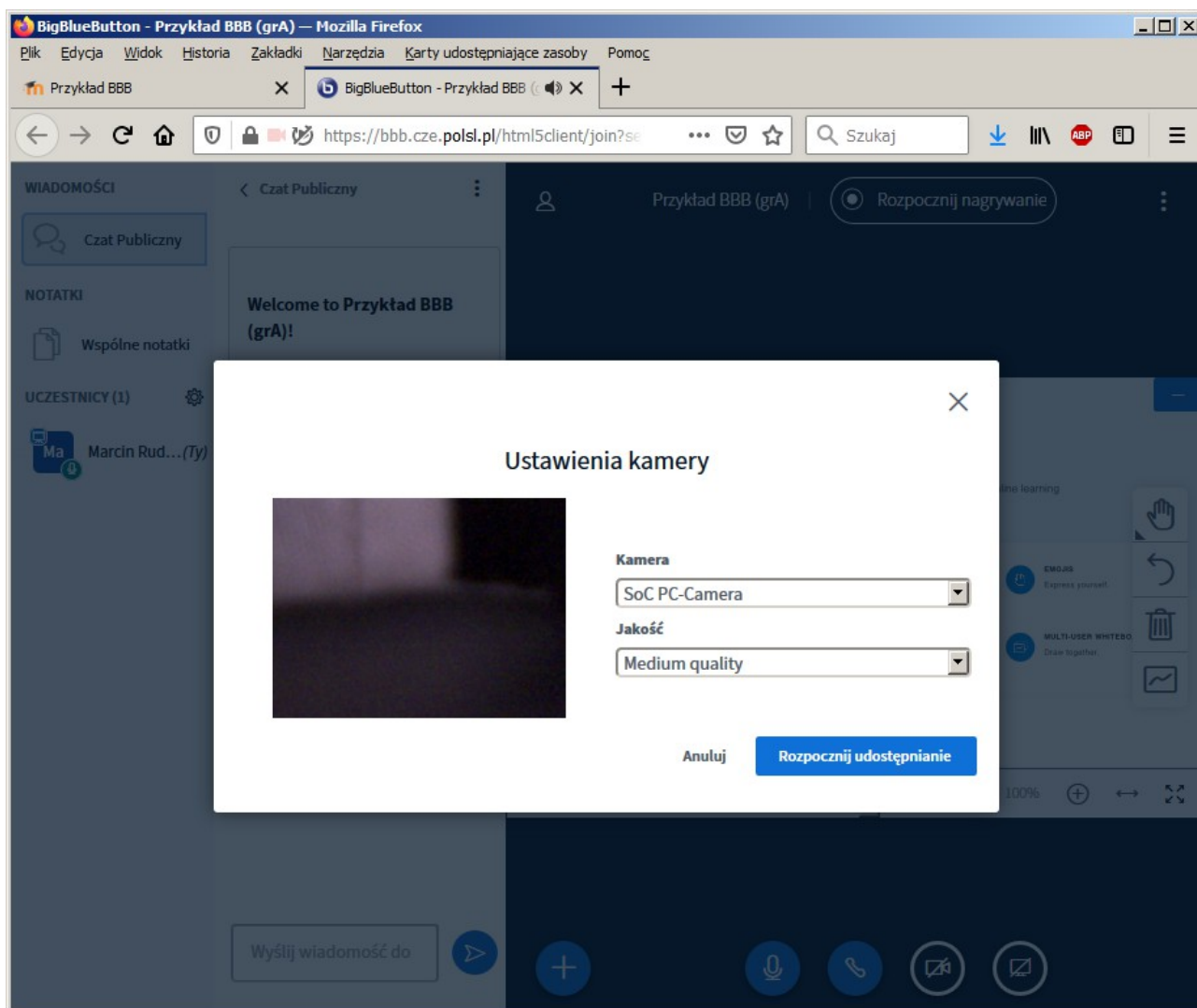
Udostępnienie
okna/ekranu

Udostępnianie kamery.



Zatwierdzić pozwolenie na udostępnianie kamery.

Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ



Czasem pojawia się kilka zapytań o potwierdzenie zgody na udostępnianie.

Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

BigBlueButton - Przykład BBB (grA) — Mozilla Firefox

Plik Edycja Widok Historia Zakładki Narzędzia Karty udostępniające zasoby Pomoc

Przykład BBB X BigBlueButton - Przykład BBB (grA) X +

https://bbb.cze.polsl.pl/html5client/join?se Szukaj

WIADOMOŚCI

Czat Publiczny

NOTATKI

Wspólne notatki

UCZESTNICY (1)

Marcin Rud... (Ty)

Czat Publiczny

Welcome to **Przykład BBB (grA)**!

For help on using **BigBlueButton** see these (short) [tutorial videos](#).

To join the audio bridge click the phone icon (top center). Please use a headset to avoid causing background noise for others.

ta sesja jest rejestrowana

This server is running **BigBlueButton**.

Wyślij wiadomość do

Przykład BBB (grA) | Rozpocznij nagrywanie

Marcin Rudzki

Welcome To BigBlueButton

BigBlueButton is an open source web conferencing system designed for online learning

CHAT Send public and private messages.

WEBCAMS Hold visual meetings.

AUDIO Communicate using high quality audio.

EMOJIS Express yourself.

BREAKOUT ROOMS Group users into breakout rooms for team collaboration.

POLLING Poll your users anytime.

SCREEN SHARING Share your screen.

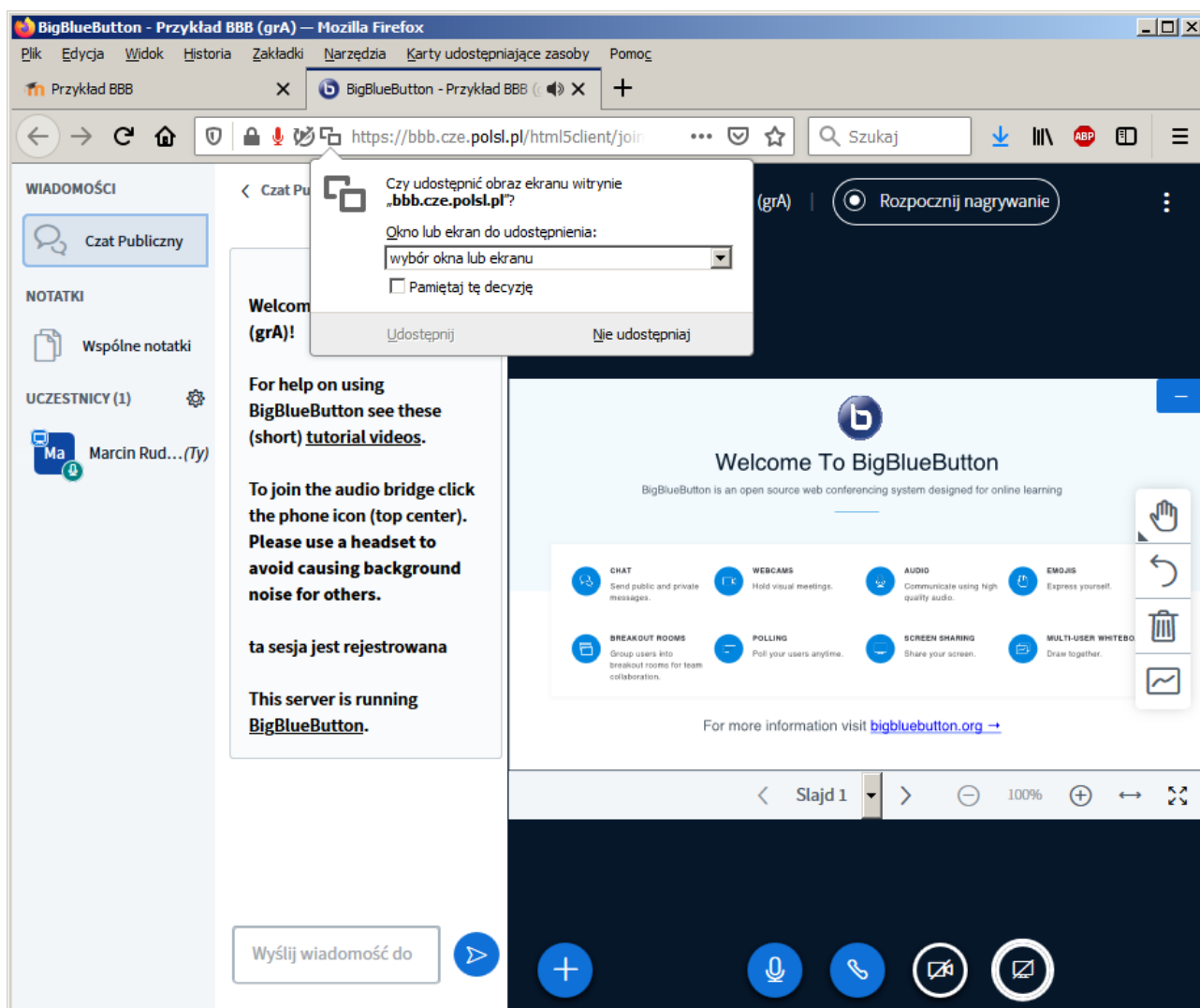
MULTI-USER WHITEBOARD Draw together.

For more information visit bigbluebutton.org

Slajd 1 100%

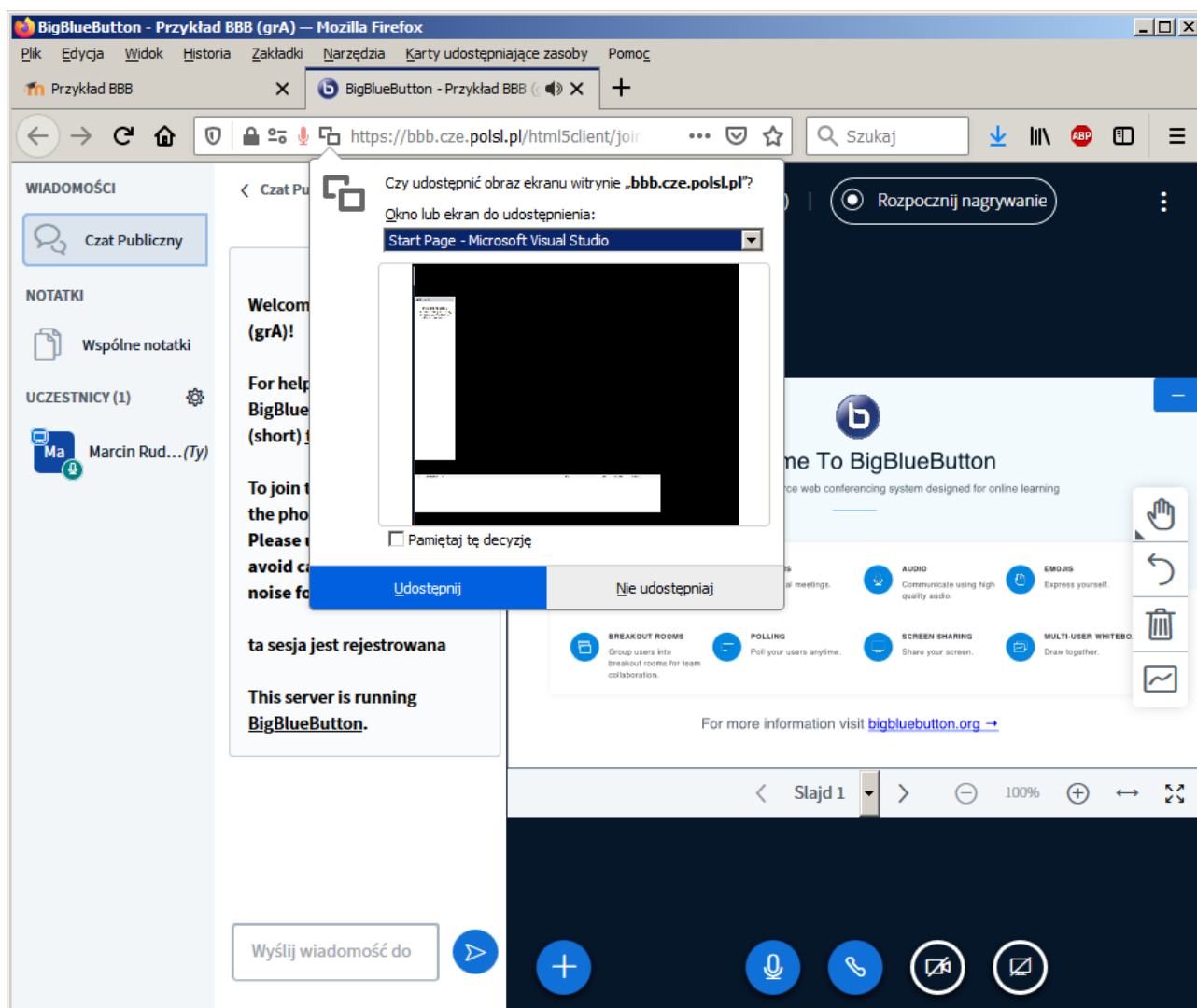
+ [Microphone] [Phone] [Video] [Screen Sharing]

Udostępnianie ekranu.

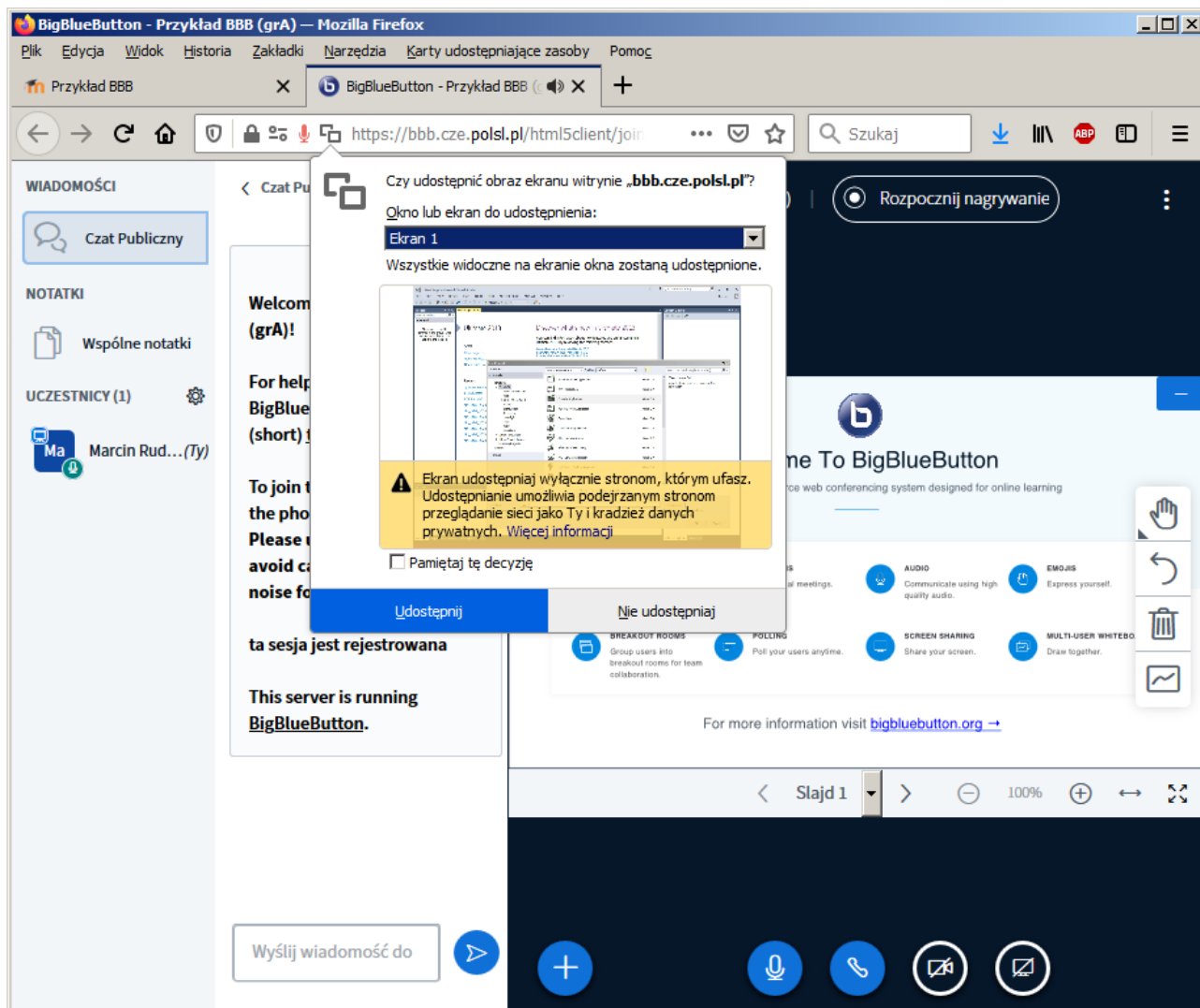


Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

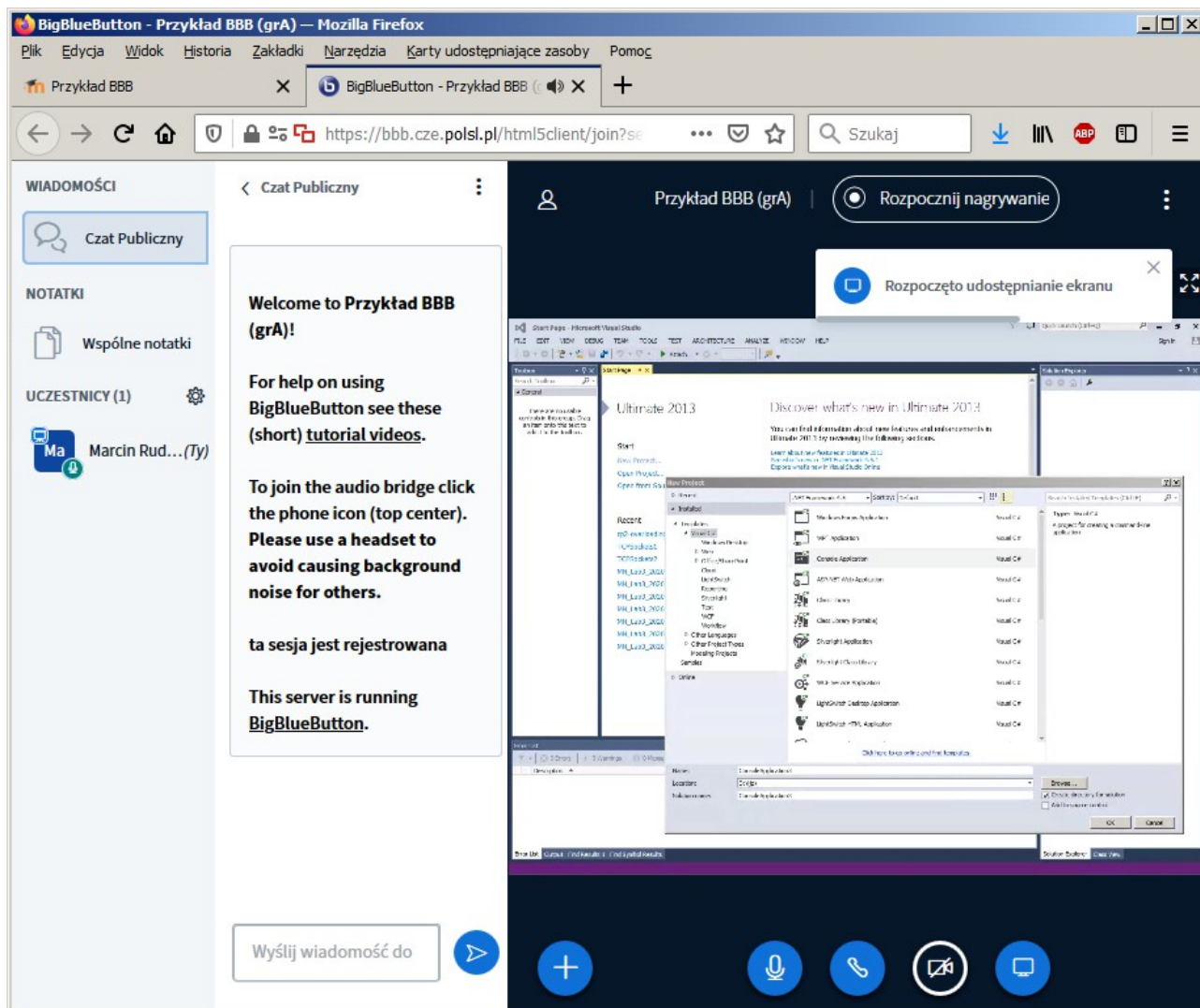
Przy czym lepszą opcją jest udostępnianie całego ekranu niż okna aplikacji, szczególnie jeśli aplikacja jest skomponowana z wielu zadokowanych okien (np. Visual Studio) co można już zaobserwować w podglądzie.



Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ



Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ



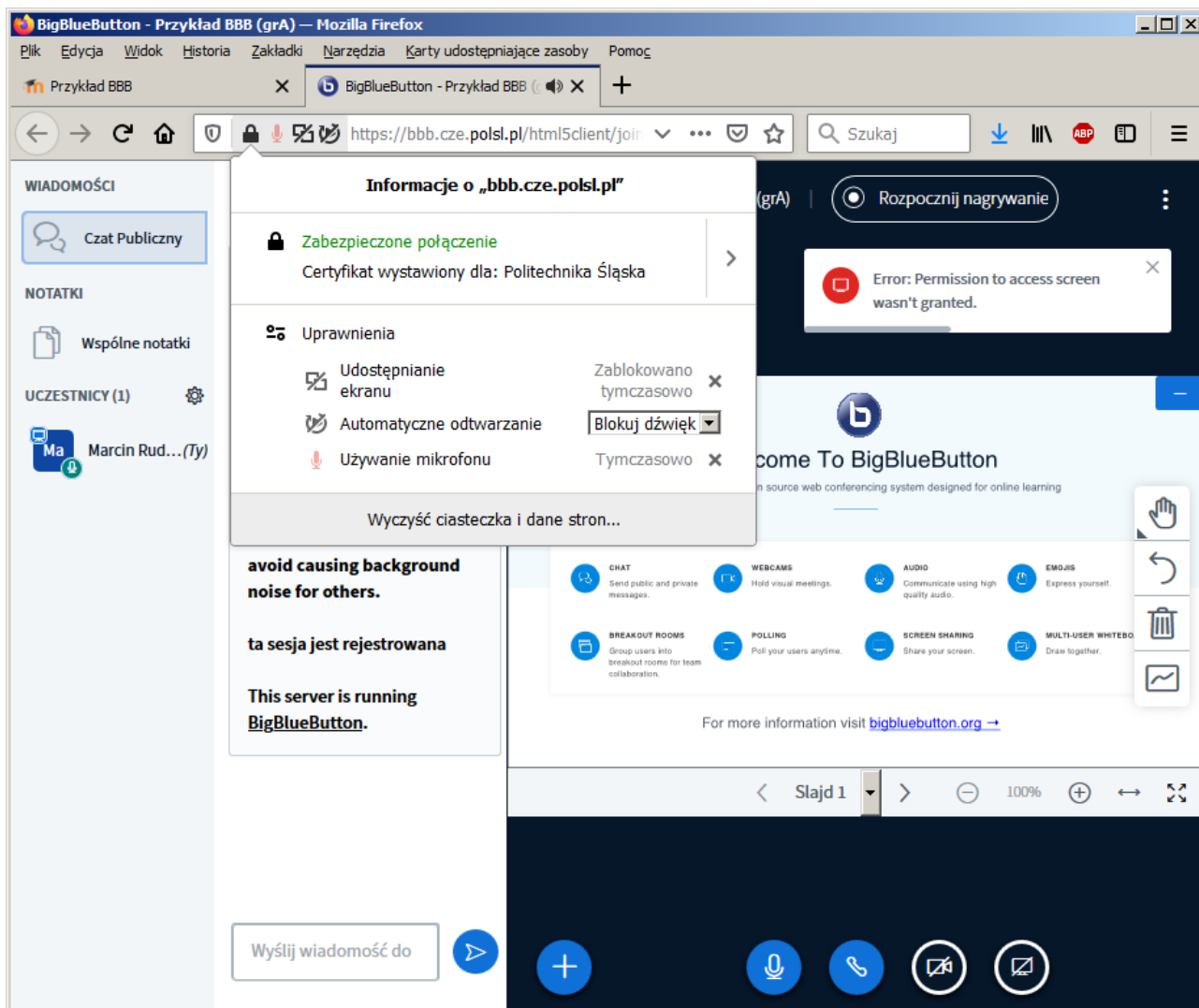
Zdarza się (jak w przypadku mikrofonu), że okno potwierdzenia się nie pojawia, wystarczy przeładować stronę (co niestety spowoduje opuszczenie wirtualnego pokoju).

Zalecenia dotyczące wygody i wydajności:

- zmniejszyć rozdzielczość udostępnianego ekranu, szczególnie w przypadku starszych komputerów (2 rdzeniowy, ok. 2GHz laptop przy rozdzielczości 1920x1200 dostawał „zadyszki”, przy 1440x900 można było pracować),
- wyłączać mikrofon jeśli nie ma potrzeby zabierania głosu – szczególnie warto na to zwrócić uwagę studentom (aczkolwiek dotychczasowe doświadczenia pokazują, że wolą być tylko słuchaczami a pytania zadawać na czacie),
- w miarę możliwości podłączyć drugi ekran, włączyć tryb „rozszerz” i udostępniać ekran a nie okno aplikacji albo ekran główny – znacznie zwiększa to wygodę pracy.

Krótką instrukcja obsługi wtyczki *BigBlueButton* (BBB) na *Platformie Zdalnej Edukacji* PŚ

Jeśli udostępnianie nie działa albo brak dźwięku – sprawdzić zezwolenia w pasku przeglądarki.



Inne potencjalne przyczyny braku dostępu do kamery/mikrofonu:

- brak globalnego zezwolenia na dostęp do kamery/mikrofonu w Win10,
- ...