



AKADEMIA KORBANK



POLSKI KAPITAŁ

KORBANK
E-LEARNING & TELECONFERENCE

Akademia KORBANK to prosta w obsłudze platforma WWW służąca do prowadzenia zajęć edukacyjnych, eventów online oraz konferencji multimedialnych. Instytucje wdrażające niniejsze rozwiązanie mają możliwość tworzenia w pełni zarządzalnych wirtualnych klas czy też pokoi z funkcjonalnością wielokierunkowej komunikacji głosowej i wideo.

Oprogramowanie zostało zaprojektowane jako narzędzie dydaktyczne.

Oprogramowanie składające się na Akademię KORBANK pozwala nauczycielom/wykładowcom/trenerom na prezentowanie wykładów wspartych dowolnymi dokumentami, w tym filmami wideo, dokumentami arkuszy biurowych, prezentacjami pdf i innymi. System organizacji użytkowników pozwala dołączać do klas uczniom, którzy mogą partycypować w lekcji z wysokim, ale kontrolowanym przez moderatora stopniem interaktywności.

Co najważniejsze, Akademia jako rozwiązanie edukacyjne pozwala także na grupowe ocenianie uczniów poprzez funkcjonalność wysoce konfigurowalnych testów.

Akademia KORBANK pozwala instytucjom oraz ich uczniom na łatwy i niewykluczający cyfrowo sposób organizacji zajęć edukacyjnych. Wymogi obsługi po stronie instytucji oraz uczniów ograniczają się do użycia przeglądarki internetowej (można użyć również przeglądarki dostępnej w telefonie komórkowym!).

1. Klasa to miejsce

Klasa w systemie Akademii KORBANK ma cechy fizycznego miejsca. Każdy uczeń i nauczyciel mogą wejść do swojej klasy i spotkać tam osoby zalogowane. Uczeń nie musi pamiętać, jaką ma pierwszą lekcję i gdzie ona jest. On wchodzi do swojej klasy, która zawsze jest w tym samym miejscu (URL). Po zakończeniu lekcji jeden prowadzący nauczyciel z niej wychodzi, a po przerwie wchodzi kolejny nauczyciel. Uczniowie mogą też się wylogować na przerwie, ale nie muszą. Mogą rozmawiać ze sobą, jak w zwykłej klasie. Klasa posiada swoje notatki, które pełnią rolę dynamicznej gablotki ściennej. Każdy uczeń może tam umieścić swoje informacje. Mogą tam być zapisane zadania domowe czy dodatkowe materiały pomocnicze w formie dowolnego pliku – tekstowego, audio, wideo, prezentacji czy obrazu. Mogą tam być też nagrane lekcje, np. dla tych, którzy nie mogli przyjść na czas do klasy, o ile nauczyciel sobie tego życzy. Oczywiście nauczyciel może je też udostępnić na dany czas i potem je skasować. Wszystko tylko w danej klasie. Klasa nie musi być zamykana po lekcjach. Klasa w Akademii KORBANK jest miejscem niezależnym od działania innych systemów, poczty elektronicznej, dziennika elektronicznego czy innych systemów. Zmniejsza to drastycznie możliwość awarii uniemożliwiającej przeprowadzenie lekcji.

2. Klasa to interakcja

Głównym procesem edukacyjnym w klasie jest interakcja w czasie rzeczywistym. Korygowanie błędów na bieżąco oraz naprowadzanie ucznia na prawidłową ścieżkę rozwiązania jest największą wartością pracy nauczyciela. Żadne materiały offline'owe (via YouTube czy pliki) nie zastąpią bezpośrednio i pełnej relacji uczeń-nauczyciel, zarówno wizualnej, jak i dźwiękowej. Uczniowie mogą też wypowiadać się przez czat, który dla nich jest też naturalny (np. kto pierwszy odpowie, kiedy była

koronacja Bolesława Chrobrego?) Czat sam uporządkuje odpowiedzi chronologicznie i ułatwi nauczycielowi wybór najaktywniejszych uczniów do nagrodzenia. Oczywiście nauczyciel może udzielać głosu wszystkim uczniom lub wybranemu, w zależności od kultury wypowiedzi klasy. Nauczyciel może prowadzić lekcję mówiąc, pokazując prezentację pdf/ppt, wyświetlając materiały wideo. Ma do dyspozycji kursor, którym może zaznaczać określone fragmenty, podkreślać, zmieniać. Może przekazać też kursor uczniowi. Jeśli lekcje dotyczą specjalizowanych przedmiotów wykorzystujących środowiska programistyczne, programy graficzne czy zapisy matematyczne latex, nauczyciel może udostępnić okno programu swojego komputera, na którym może wykonać całą prezentację. Interakcja to też sprawdzanie wiedzy - możliwe jest robienie sprawdzianów, ankiet i odpytywania uczniów "przy tablicy".

3. Tysiące szkół

KORBANK posiada zbiór serwerów gotowych przyjąć ruch z tysięcy szkół. Ich uruchomienie w systemie Akademia KORBANK jest możliwe w bardzo krótkim czasie, np. jednej doby. Serwery posiadają pełne zasoby: pasmo internetowe, chłodzenie, zasilanie, UPS, kontrolę dostępu. Wszystkie serwery znajdują się na terytorium Polski i zapewniają zgodność z wytycznymi RODO. Całość infrastruktury jest monitorowana i w przypadku usterki lub przeciążenia jest naprawiana bez zwłoki, czego nie można powiedzieć o rozwiązaniach chmurowych największych dostawców chmur ogólnoswiatowych, które przede wszystkim skupiają się na krajach swojego pochodzenia lub tych, z których mają największe przychody. Polska niestety do nich nie należy, co może skutkować tym, że w przypadku zwiększonego światowego ruchu wirtualnych klas zasoby polskie będą przesunięte do obsługi tych krajów. KORBANK posiada styk z siecią OSE (Ogólnopolska Sieć Edukacyjna MEN), co zapewnia dobre połączenia i stabilność komunikacji w relacji od serwerów do szkół.

Zarys funkcjonalności aplikacji

Interfejs widoku lekcji

Główny widok składa się z okna prezentacji i panelu użytkowników. Część centralna (największa) zapewnia funkcjonalność prezentacji dokumentów i multimediiów, prezentacji wideo uczestników lub udostępnieniu zawartości własnego pulpitu. Funkcjonalnością domyślną jest dwukierunkowa, jednak zarządzalna transmisja głosowa między użytkownikami. Z tego widoku realizujemy wszelakie zadania dydaktyczne w pełnej i moderowanej interakcji z uczniami. W jednym utworzonym pokoju możemy prowadzić zajęcia o określonej tematyce, o optymalnej liczbie uczestników do stu osób. Interakcja z użytkownikami możliwa jest poprzez czat globalny, mikrofon, wspólny panel notatek, wspólne użycie wskaźnika, wykonywanie testów czy też odpytywanie uczniów przez przekazanie im roli prowadzącego (udzielenie głosu).

Interfejs logowania i rejestracji

Aby sprawdzić opisaną funkcjonalność, należy zarejestrować się pod adresem <https://akademia.korbank.pl> i kliknąć w prawym górnym rogu „Zapisz się”.

Witamy w Akademii Korbank!

Interfejs logowania i rejestracji

Na etapie testów bardzo prosimy o rejestrowanie się zgodnie z przekazanymi przez opiekuna produktu danymi (prosimy ich nie zmieniać). Istotne jest, aby po imieniu i nazwisku podać nazwę instytucji lub preferowanie – numer i typ jednostki organizacyjnej. Wymóg hasła to minimum osiem znaków.

Założ konto

Pełna nazwa

Szkoła Podstawowa nr. 49 #Miasto

Email

prawidlowy.email@kontaktowy.pl

Hasło

●●●●●●●●

Potwierdzenie hasła

●●●●●●●●

Zapisz się

Interfejs logowania i rejestracji

Zarejestrowana osoba musi zostać potwierdzona przez moderatora. Prosimy oczekiwać na informację mailową. Po otrzymaniu potwierdzenia uruchomienia konta testowego można przejść do logowania.

Zaloguj się

@

Zaloguj

Interfejs logowania i rejestracji

Osoba, która została zaaprobowana przez administratora, otrzymuje uprawnienia określone poziomem „Dyrekcja” i może się zalogować poprzez stronę <https://akademia.korbank.pl>. Osoby takie mają możliwość tworzenia na czas testów nieograniczonej liczby pokoi. W wersji testowej nie mają one jednak możliwości zakładania kolejnych kont. W ramach testowania platformy można zarejestrować kolejne trzy konta. Prosimy pamiętać o spójnej nazwie instytucji. Kolejne konta mogą mieć poziom uprawnień „Nauczyciel” oraz „Uczeń”. Z jednego konta współdzielenie pokoi odbywa się poprzez przesłanie linku wszystkim biorącym udział w sesji testowej. Jak już wspomniano, pokój powinien działać wydajnie do stu jednocześnie podłączonych użytkowników.


Widok panelu domowego

W panelu domowym „Dyrekcja” tworzy pokoje (klasy). Domyślnie zawsze dodany jest Pokój Domowy, którego wykorzystanie zalecamy do sprawdzania wszystkich funkcjonalności. Kliknięcie Start przenosi do opisanego powyżej widoku konferencji. Kopiując link po lewej stronie, mamy możliwość rozesłania go do użytkowników, którzy będą korzystali z lekcji na prawach gościa. Link ten dostępny jest także w pierwszym komunikacie czatu po utworzeniu pokoju. W ramach prowadzonej lekcji uprawnienia moderatora można także dodawać dołączającym użytkownikom.

Pokój Domowy

0 Sesje | 0 Nagrania z pokojów.

Zaproś uczestników

 <http://akademia.korbank.pl/b/dyr-7eg-7nc>

 Kopiuj

Start



Pokój Domowy

Ten pokój nie ma jeszcze sesji!



Stwórz pokój

Nagrania z pokojów.

Szukaj...



IMIĘ

MINIATURY

DŁUGOŚĆ

UŻYTKOWNICY

WIDOCZNOŚĆ


FORMATY

Widok panelu administracyjnego


W panelu administracyjnym użytkownik może zmienić swoją nazwę, e-mail, preferowany język, awatar oraz swoje hasło (w menu widocznym po lewej stronie).

Użytkownik w okresie testowym nie może modyfikować swojej roli.

Profil

 Informacje o koncie

 Hasło

 Skasuj konto

Zaktualizuj informacje o swoim koncie

Pełna nazwa

Dyrekcja Sp. 49

Email

przykladowy.email@kontaktowy.pl

Dostawca

greenlight

Język

<<<< Domyślny (język przeglądarki) >>>>

Role użytkownika


Dyrekcja

Obraz

Dostępność

Do korzystania z usługi wystarczy zaktualizowana przeglądarka internetowa. Zalecamy użycie przeglądarek Google Chrome lub Mozilla Firefox. Interfejs dostępny jest bez problemu również na wersjach tych aplikacji dla telefonów komórkowych. Ilustruje to poniższy zrzut ekranu z telefonu korzystającego z przeglądarki Firefox.

WIADOMOŚCI

 Czat Publiczny

NOTATKI

 Wspólne notatki

UCZESTNICY (2)

 Uczeń 1 (Ty)

 Dyrekcja Sp. 49




Pokój Domowy | 



Kiedy wybuchnie wulkan

- Wulkany uśpione i wygasłe, wyglądają prawie jak zwykle wzniesienia.
- Ale wulkany, kojarzymy głównie z tego jak wybuchają
 - Wybuch wulkanu nazywamy erupcją !



Korbank - Pokój Domowy

korbank.pl



Dostępność

Link można również przesłać wcześniej, zanim otworzymy pokój (klasę). W takiej sytuacji użytkownik widzi na ekranie stosowne powiadomienie. Pozwala to rozpoczynać lekcje punktualnie z kompletem uczniów. Poniższy zrzut ekranu również pochodzi z telefonu komórkowego.

Zostałeś zaproszony do przyłączenia się

Pokój Domowy

 Dyrekcja Sp. 49 (Właściciel)

Spotkanie jeszcze się nie rozpoczęło.

Przyłączysz się automatycznie, gdy rozpocznie się spotkanie.



Korbank - Pokój Domowy
korbank.pl



Pytania, zgłoszenia do testów

Osoby zainteresowane przeprowadzeniem testów prosimy o zgłoszenie na adres:

marketing@korbank.pl

lub o kontakt ze swoim opiekunem.