



## AUTODESK BIM Collaborate Pro

### Czas trwania szkolenia:

17h

### Dla kogo:

Szkolenie Autodesk BIM Collaborate Pro jest przeznaczone dla wszystkich osób zaangażowanych w etap projektowania oraz realizacji robót budowlanych, którzy chcą efektywnie zarządzać dokumentacją projektową, współpracować w chmurze, usprawnić przepływ informacji na projekcie, prowadzić koordynację wielobranżową w chmurze oraz tworzyć i pracować z modelem centralnym w chmurze.

### Wymagania przed przystąpieniem do szkolenia:

Brak

### Cele kształcenia:

Szkolenie Autodesk BIM Collaborate Pro ma na celu nauczenie uczestników efektywnego zarządzania dokumentacją w chmurze, usprawnienia współpracy zespołowej, zapewnienia płynnego obiegu informacji, przeprowadzenia koordynacji wielobranżowej oraz efektywnej pracy na modelu centralnym w chmurze.

### Regulamin szkolenia:

<https://aecdesign.pl/regulamin-swiadczenia-uslug-szkoleniowych/>

### Szczegółowy program szkolenia:

#### ADMINISTRACJA

1. Administracja konta
  - a. Dodanie użytkowników do konta
  - b. Przypisanie licencji do użytkowników
  - c. Utworzenie projektu
2. Administracja projektu
  - a. Dodawanie użytkowników do projektu

#### MODUŁ DOCS

3. Pliki
  - a. Tworzenie struktury folderów
  - b. Nadawanie uprawnień do plików i folderów
  - c. Subskrypcja folderów
  - d. Wgrywanie plików na platformę
  - e. Zarządzanie plikami na platformie
  - f. Przygotowywanie standardu nazewnictwa
  - g. Przeglądanie rysunków 2D i modeli BIM
  - h. Porównywanie rysunków 2D i modeli BIM
  - i. Tworzenie oraz edycja Adnotacji (Markups)

- j. Funkcja Place me (analiza modeli i rysunków w jednym czasie)
- k. Wyświetlanie rysunku 2D na modelu 3D
- l. Tworzenie pakietów dokumentacji
- 4. Zagadnienia
  - a. Ustawienia przed uruchomieniem komunikacji: Kategorie, typy zagadnień, pola niestandardowe
  - b. Uprawnienia do tworzenia i edycji zagadnień
  - c. Tworzenie oraz edycja Zagadnień (Issues)
  - d. Przeglądanie i filtrowanie rejestru Zagadnień (Issues)
  - e. Generowanie raportów z Zagadnień (Issues)
- 5. Recenzje
  - a. Tworzenie procesów zatwierdzenia
  - b. Zatwierdzanie dokumentacji przy użyciu funkcji Recenzji (Reviews)
  - c. Generowanie raportów z Recenzji (Reviews)
- 6. Przekazy
  - a. Wysyłanie i odbieranie przekazów (Transmittals)
- 7. Specyfikacje
  - a. Dodawanie i przeglądanie specyfikacji
- 8. Ustawienia powiadomień
- 9. Insight
  - a. Tworzenie tablic
  - b. Dodawanie kart do tablic
- 10. Desktop Connector
  - a. Korzystanie z plików z poziomu komputera (Desktop Connector)
- 11. Aplikacja mobilna
  - a. Instalacja aplikacji
  - b. Wybór serwera
  - c. Przeglądanie plików
  - d. Przeglądanie i tworzenie zagadnień

## **MODUŁ MODEL COORDINATION**

- 12. Model złożeniowy
  - a. Wybór przestrzeni koordynacji
  - b. Tworzenie modelu złożeniowego
  - c. Filtrowanie elementów modeli
  - d. Kolorowanie elementów modelu na podstawie właściwości
  - e. Wyświetlanie i eksportowanie informacji z modelu złożeniowego
  - f. Zapisywanie widoków modeli złożeniowych
- 13. Kolidzje
  - a. Macierz kolizji
  - b. Grupowanie kolizji
  - c. Ustawianie tolerancji kolizji
  - d. Analiza i zgłaszanie kolizji
- 14. Zagadnienia koordynacyjne
- 15. Spotkania
  - a. Tworzenie i edycja spotkań
- 16. Korespondencja

- a. Tworzenie i filtrowanie korespondencji

**MODUŁ DESIGN COLLABORATION**

- 17. Zapisanie modelu centralnego Revit w chmurze
- 18. Dodawanie widoków do zestawów publikacji w programie Revit
- 19. Publikacja i synchronizacja modelu centralnego
- 20. Otwieranie modeli centralnych zapisanych w chmurze w programie Revit
- 21. Praca na zespołach
- 22. Oś czasu projektu
- 23. Tworzenie i odbieranie pakietów
- 24. Porównywanie zmian
- 25. Linkowanie innych modeli centralnych zapisanych w chmurze w programie Revit