



Szkolenie autoryzowane

PL 600T00 Power Platform Solution Architect

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

Opis szkolenia

Szkolenie ma na celu zapoznać uczestników z decyzjami podejmowanymi przez architekta rozwiązań w trakcie fazy wdrożenia Solution Architect obejmujące bezpieczeństwo, integracje, strukturę Power Apps oraz Power Automate i wiele innych.

Wymagania:

Starsi konsultanci (zarówno funkcjonalni, jak i techniczni), którzy chcą objąć stanowisko architektów rozwiązań, lub pracownicy, którzy są już Architektami Rozwiązań, ale dopiero zaczęli.

SZKOLENIE PROWADZONE JEST W JĘZYKU POLSKIM, MATERIAŁY W JĘZYKU ANGIELSKIM.

Program szkolenia

Moduł 1: Zostanie Architektem rozwiązań/Poznanie klienta

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Kim jest Architekt rozwiązań
- Rola Architekta rozwiązań przy projektach
- Metodologia projektu
- Poznanie swojego klienta
- Ćwiczenie grupowe - Poznanie swojego klienta

Moduł 2: Konceptualizacja projektu na podstawie wymagań

- W jaki sposób kierować procesem ustalania wymagań
- Wykorzystanie analizy typu "Fit & Gap"
- Filary dobrej architektury
- Planowanie architektury rozwiązania
- Ćwiczenie grupowe - Projektowanie na podstawie wymagań

Moduł 3: Zarządzanie projektem i praca w zespole

- Rola architekta rozwiązań w zarządzaniu projektem
- Techniki pomagające w utrzymaniu projektu na właściwym torze
- Scenariusze, przez które projekt może zakończyć się niepowodzeniem
- Ćwiczenie grupowe - Zarządzanie projektem i praca w zespole

Moduł 4: Architektura platformy Power Platform

- Kluczowe elementy architektury platformy Power Platform
- Zrozumienie, w jaki sposób struktura platformy i jej ograniczenia wpływają na architekturę rozwiązań
- Aktualizacje i nowe funkcjonalności
- Zrozumienie, jak komunikować, w jaki sposób platforma spełnia potrzeby klienta

Moduł 5: Modelowanie danych

- Wpływ modelu danych
- Strategia modelu danych
- Typ danych
- Relacje danych
- Ćwiczenie grupowe - Modelowanie danych

Moduł 6: Analityka i sztuczna inteligencja

- Planowanie i ocena wymagań
- Sprawozdawczość operacyjna
- Power BI
- Enterprise BI

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Wstępnie opracowane spostrzeżenia i niestandardowych technologii AI

Moduł 7: Architektura Power Apps

- Omówienie opcji dla aplikacji i jak wybrać, od czego zacząć
- Omówienie opcji struktury aplikacji
- Używanie komponentów jako części architektury aplikacji
- Rozważania dotyczące włączenia Portali jako aplikacji do Twojej architektury
- Ćwiczenie grupowe - tematy związane z architekturą Power Apps

Moduł 8: Zarządzanie cyklem życia aplikacji (ALM)

- Wizja Microsoft i rola Architekta rozwiązań w ALM
- Strategie dotyczące środowiska
- Określanie struktury rozwiązania dla dostarczanego produktu

Laboratorium: Ćwiczenia praktyczne ALM

Moduł 9: Architektura Power Automate

- Omówienie opcji automatyzacji i niestandardowe układy logiki
- Przegląd rozważań dotyczących stosowania wyzwalaczy i wspólnych działań
- Poznanie możliwości Business Process Flows (BPF) w kontekście prowadzenia użytkowników przez procesy biznesowe
- Ćwiczenie grupowe - Ocena scenariuszy zastosowania Power Automate

Moduł 10: Modelowanie systemu bezpieczeństwa

- Rola architekta rozwiązań w modelowaniu systemu bezpieczeństwa
- Odkrywanie i poznawanie środowiska klienta
- Kontrolowanie dostępu do środowisk i zasobów
- Kontrolowanie dostępu do danych CDS
- Ćwiczenie grupowe - Modelowanie systemu bezpieczeństwa

Moduł 11: Integracja

- Rola Architekta rozwiązań w integracjach
- Co to jest integracja i dlaczego jest nam potrzebna?
- Funkcjonalności platformy, które umożliwiają integrację
- Raportowanie zdarzeń usług CDS
- Scenariusze do grupowych dyskusji

Moduł 12: Architektura aplikacji Dynamics 365

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- Rola architekta rozwiązań przy wdrażaniu aplikacji Dynamics 365
- Uwagi dotyczące architektury aplikacji głównych
- Ćwiczenie grupowe - Grupy robocze oceniają wymagania dla poszczególnych aplikacji

Moduł 13: Architektura Power Virtual Agents

- Wstęp
- Opcje chatbota
- Konceptcje chatbotów
- Najlepsze praktyki
- Zintegrowanie chatbotów
- Inteligentni wirtualni agenci (Power Virtual Agents) w Microsoft Teams

Moduł 14: Zrobotyzowana automatyzacja procesów

- Wstęp
- Pulpit platformy Power Automate
- Zadania związane z nagrywaniem i edycją
- Uruchamianie przepływów pulpitu
- Doradca procesowy

Moduł 15: Testowanie i uruchomienie systemu

- Rola architekta rozwiązań w testowaniu i uruchomieniu systemu
- Planowanie testowania
- Planowanie procesu uruchomienia systemu

Tagi:

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.