

# Tytuł szkolenia: Wdrażanie systemów IT w instytucjach publicznych

Kod szkolenia: WS-IT

## Wprowadzenie

Zamówienie systemu informatycznego "szytego na miarę" oznacza konieczność zebrania wymagań na system, przedstawienia ich w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), a następnie zarządzania projektem wspólnie z wyłonionym dostawcą. Są to zadania wymagające sporej wiedzy, doświadczenia i znajomości prawa zamówień publicznych oraz zasad rządzących branżą IT. Sama znajomość metodyk zarządzania projektami jest niezbędną podstawą, jednak z reguły jest niewystarczająca. Uczestnicy szkolenia "Wdrażanie systemów IT w jednostkach publicznych" dowiedzą się, jak przeprowadzić instytucję przez wdrożenie systemu IT oraz jak radzić sobie z problemami pojawiającymi się w czasie trwania projektów informatycznych. Zamówienie systemu informatycznego "szytego na miarę" oznacza konieczność zebrania wymagań na system, przedstawienia ich w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ), a następnie zarządzania projektem wspólnie z wyłonionym dostawcą. Są to zadania wymagające sporej wiedzy, doświadczenia i znajomości prawa zamówień publicznych oraz zasad rządzących branżą IT. Sama znajomość metodyk zarządzania projektami jest niezbędną podstawą, jednak z reguły jest niewystarczająca. Uczestnicy szkolenia "Wdrażanie systemów IT w jednostkach publicznych" dowiedzą się, jak przeprowadzić instytucję przez wdrożenie systemu IT oraz jak radzić sobie z problemami pojawiającymi się w czasie trwania projektów informatycznych.

## Adresaci szkolenia

Osoby odpowiedzialne za przygotowanie i przeprowadzenie przetargów publicznych na systemy IT oraz kierownicy i koordynatorzy zamawianych projektów IT w jednostkach publicznych.

## Cel szkolenia

- Dowiedz się, jak zebrać wymagania na system informatyczny i stworzyć profesjonalną specyfikację istotnych warunków zamówienia (SIWZ), wymaganą przez prawo zamówień publicznych.
- Poznaj możliwe tryby prowadzenia zamówień publicznych i dowiedz się, które z nich najlepiej sprawdzają się w projektach informatycznych.
- Precyzyjnie zdefiniuj zakres projektu, minimalizując w ten sposób ryzyko nieterminowego wdrożenia systemu.
- Miej realny wpływ na przebieg projektu i sposób rozwiązywania problemów projektowych.
- Bądź postrzegany przez wykonawcę systemu jako równorzędny partner.
- Zobacz jak wdrażać systemy spełniające Twoje oczekiwania, w przewidzianym budżecie i na czas.

## Czas i forma szkolenia

- 21 godzin (3 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

## Plan szkolenia

### Wybór dostawcy systemu

- Wprowadzenie: specyfika projektów informatycznych.
- Przegląd prawa zamówień publicznych pod kątem zamawiania systemów IT.
- Zbieranie wymagań na systemy IT.
- Dokumentowanie wymagań na systemy IT.
- Tworzenie SIWZ.
- Proces oceny ofert i wyboru najlepszej oferty.

### Zarządzanie projektem

- Przegląd zagadnień związanych z zarządzaniem projektami i metodyk zarządzania projektami
- Struktura organizacyjna projektu, kontakty z wykonawcą
- Zarządzanie zmianą.
- Odbiór dokumentacji analitycznej i projektowej.
- Testy funkcjonalne i wydajnościowe systemu.
- Odbiór systemu.
- Utrzymanie systemu.

### Analiza systemów IT

- Uczestnictwo w pracach analityczno-projektowych prowadzonych przez wykonawcę.
- Przegląd najczęściej stosowanych standardów analitycznych.
- Modelowanie procesów biznesowych w języku BPMN.
- Modelowanie funkcjonalności systemu przy pomocy przypadków użycia.
- Tworzenie obiektowego modelu dziedziny przy pomocy diagramów klas.