

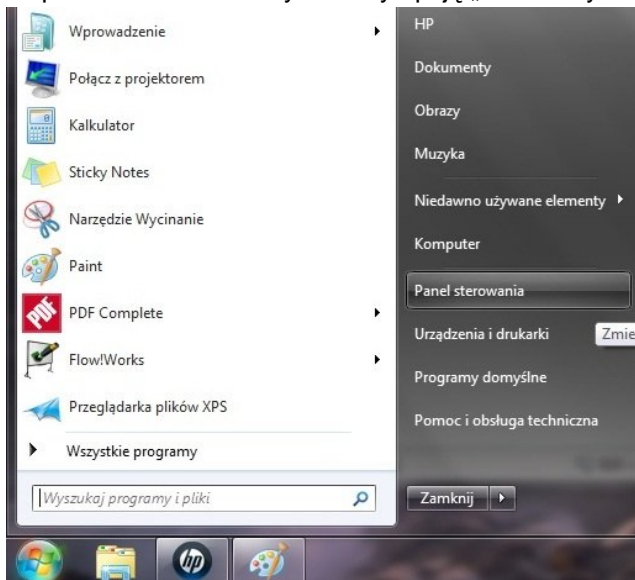
# Instrukcja instalacji oprogramowania Flow!Works na komputerze z systemem Windows 7

W celu zainstalowania oprogramowania należy:

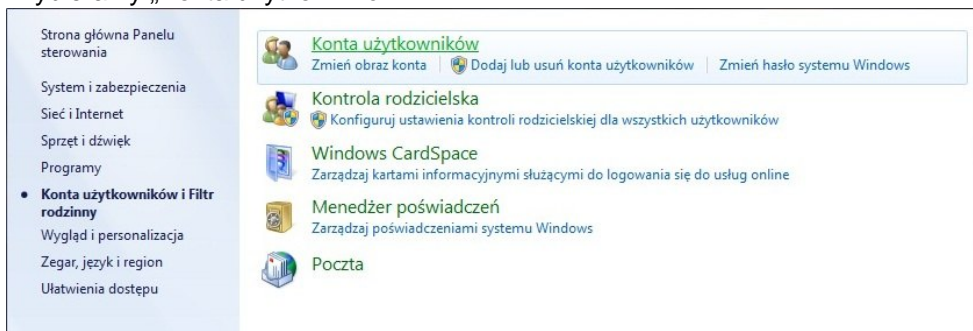
## 1. Wyłączyć kontrolę konta użytkownika:

**Uwaga! Pomińcie tego kroku spowoduje błąd instalacji sterownika. Jeżeli tak się stało, proszę przeczytać ostatni rozdział „Rozwiązywanie problemów ze sterownikiem”.**

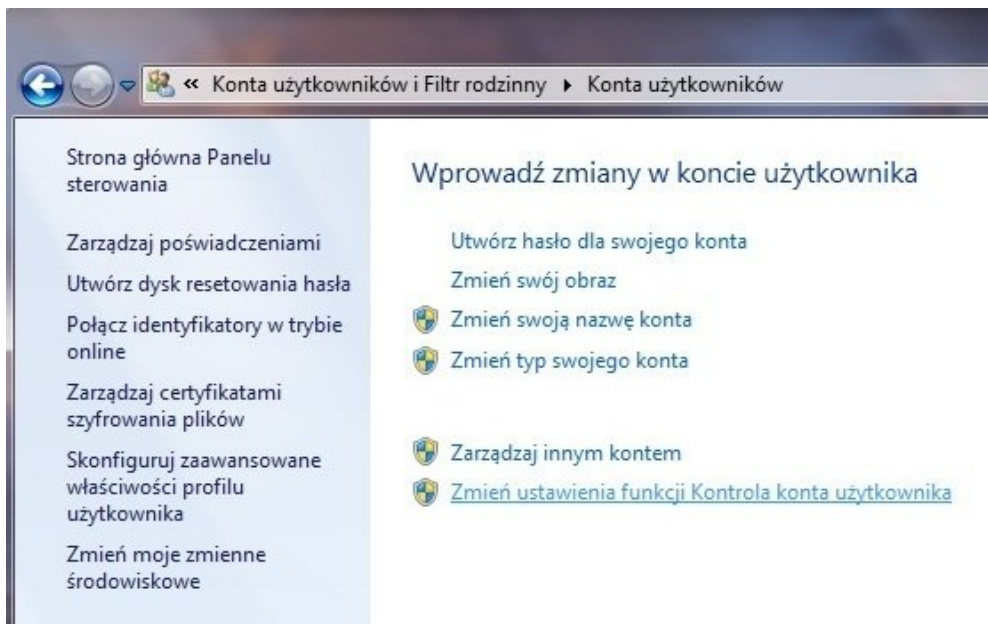
### 1.1. W panelu sterowania wybieramy opcję „Konta użytkowników i Filtr rodzinny”



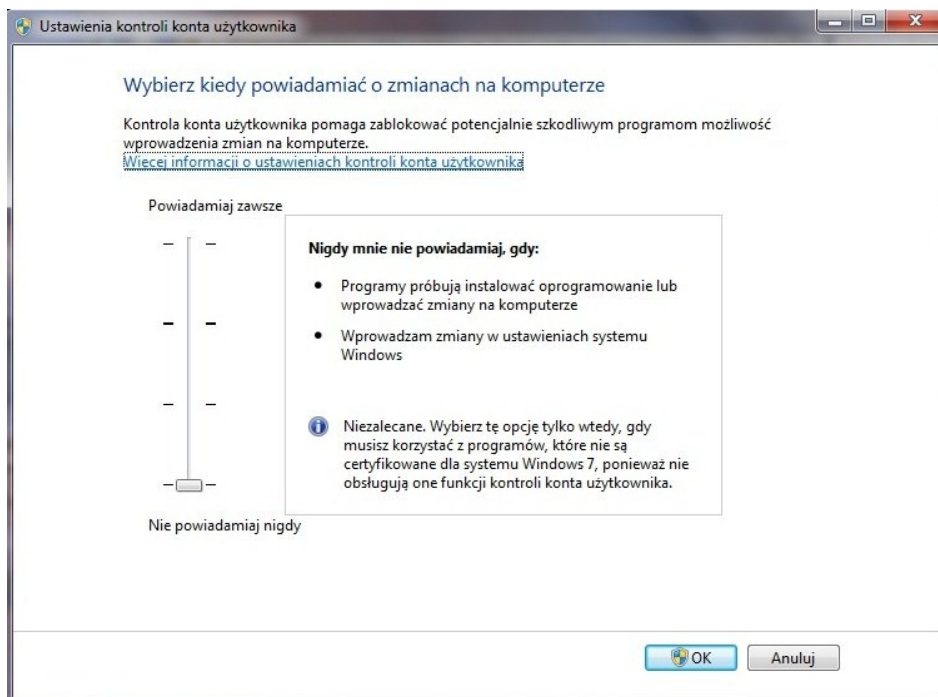
### 1.2. Wybieramy „Konta użytkowników”



### 1.3. Wybieramy opcję „Zmień ustawienia funkcji Kontrola konta użytkownika”



- 1.4. W otwartym oknie zsuwamy pasek na sam dół do napisu „Nie powiadamiam nigdy”. Następnie zatwierdzamy klawiszem OK.

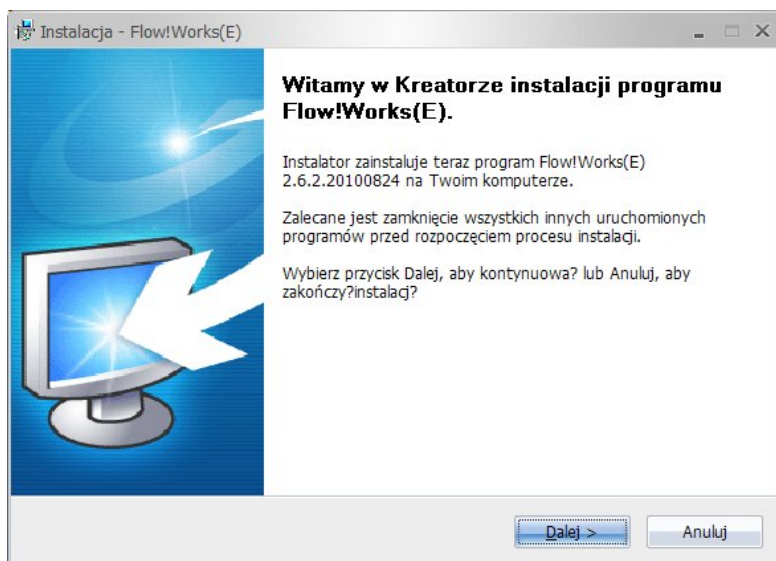


2. Pobrać najnowszą wersję oprogramowania Flow!Works ze strony <http://www.multimediawszkole.pl/qomo>

### 3. Zainstalować oprogramowanie

Instalację oprogramowania należy przeprowadzić w następujący sposób:

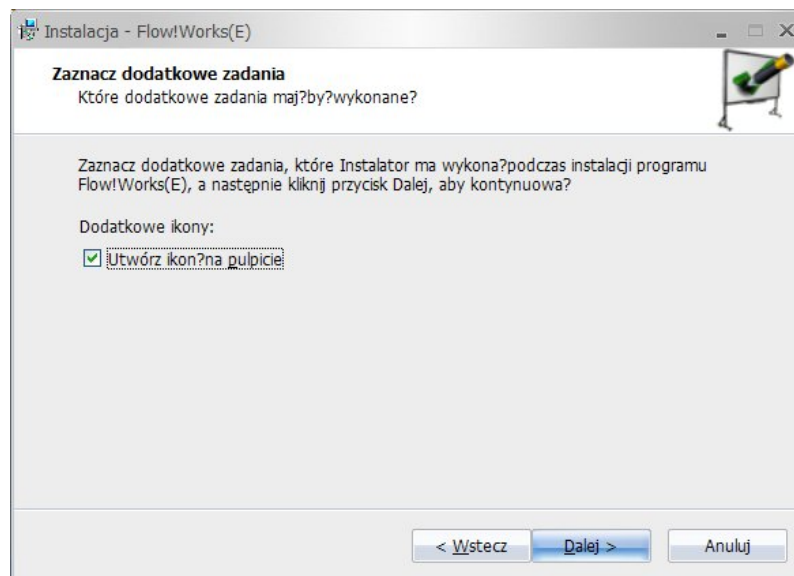
- 3.1. Uruchom pobrany plik z oprogramowaniem. Pojawi się okno dialogowe, zawierające wskazówki na temat instalacji (Rys. 3-1).



Rys. 3-1: Okno dialogowe etapu przygotowania do instalacji

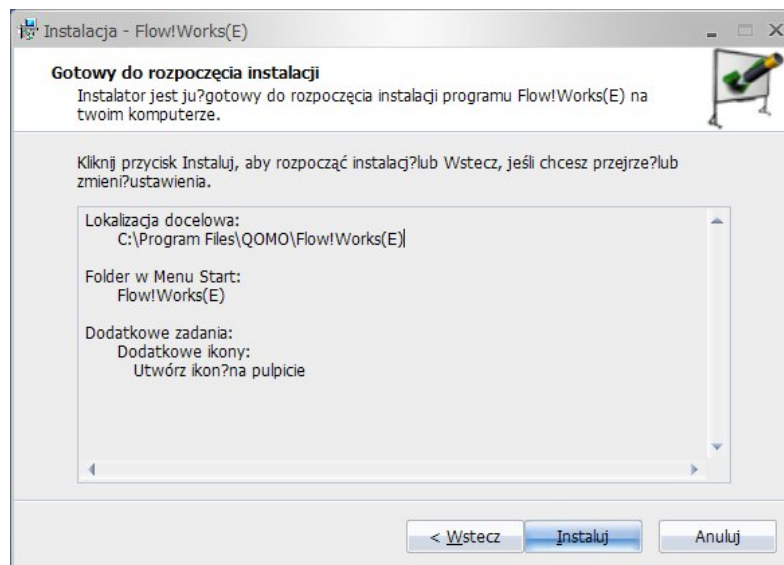
- 3.2. Według swojego uznania wybierz, czy instalator ma utworzyć na pulpicie skrót do aplikacji, zaznaczając pole wyboru przy zawartej w oknie instalatora opcji, a następnie kliknij przycisk

 (patrz Rys. 3-2).




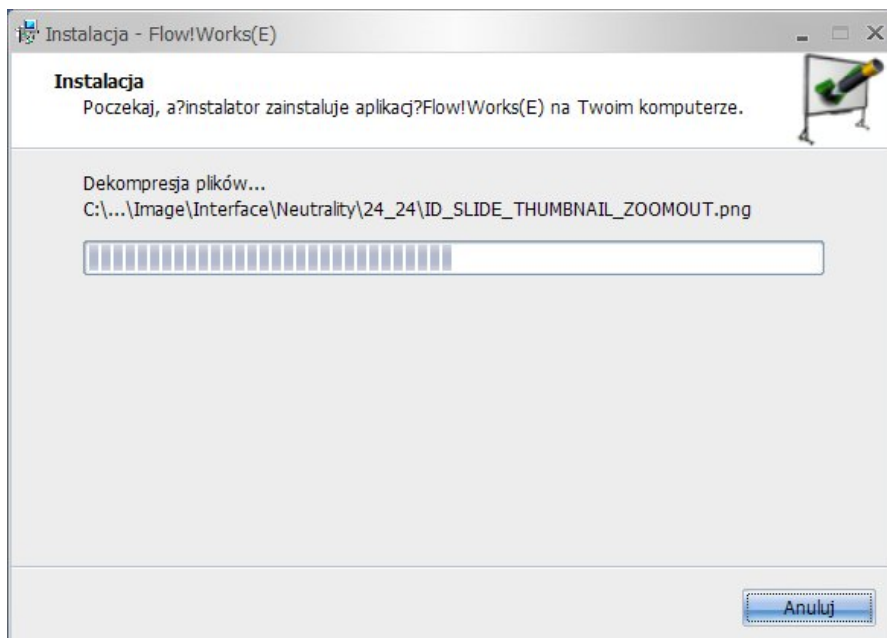
Rys. 3-2: Okno dialogowe etapu wyboru zadań dodatkowych

- 3.3. Następne okno dialogowe (Rys. 3-3) podsumowuje ustawienia procesu instalacji i umożliwia jej rozpoczęcie.



Rys. 3-3: Okno dialogowe kreatora instalacji

- 3.4. Kliknięcie przycisku  rozpocznie instalację oprogramowania. Postęp instalacji można w przybliżeniu określić na podstawie paska postępu, widocznego na Rys. 3-4.



Rys. 3-4: Okno dialogowe kreatora instalacji z paskiem postępu

3.5. Jeśli na końcu pojawi się komunikat „Zabezpieczenia systemu Windows” na Rys. 3-5, to należy kliknąć Zainstaluj.



Rys. 3-5: Okno dialogowe „Zabezpieczenia systemu Windows”

**Po zainstalowaniu oprogramowania i ponownym uruchomieniu komputera, w pasku zasobnika systemowego (prawy dolny róg ekranu) pojawi się ikona informująca o stanie połączenia z tablicą:**



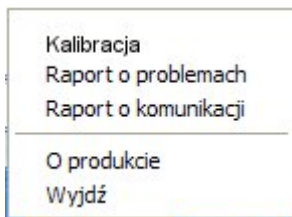
- oznacza nawiązane połączenie komputera z tablicą.



- oznacza brak nawiązanego połączenia – należy sprawdzić czy sprzęt jest uruchomiony i czy zainstalowany jest sterownik USB.

## Kalibracja tablicy:

Aby uzyskać dostęp do menu należy dwa razy kliknąć na ikonie .



Pojawi się wtedy menu z opcjami:

Z menu należy wybrać opcję „Kalibracja”.

W następnych krokach na powierzchni tablicy zostanie kolejno wyświetlonych 9 znaków „+”, które należy zgodnie z poleceniami dotknąć najlepiej za pomocą wskaźnika (w celu uzyskania większej dokładności).

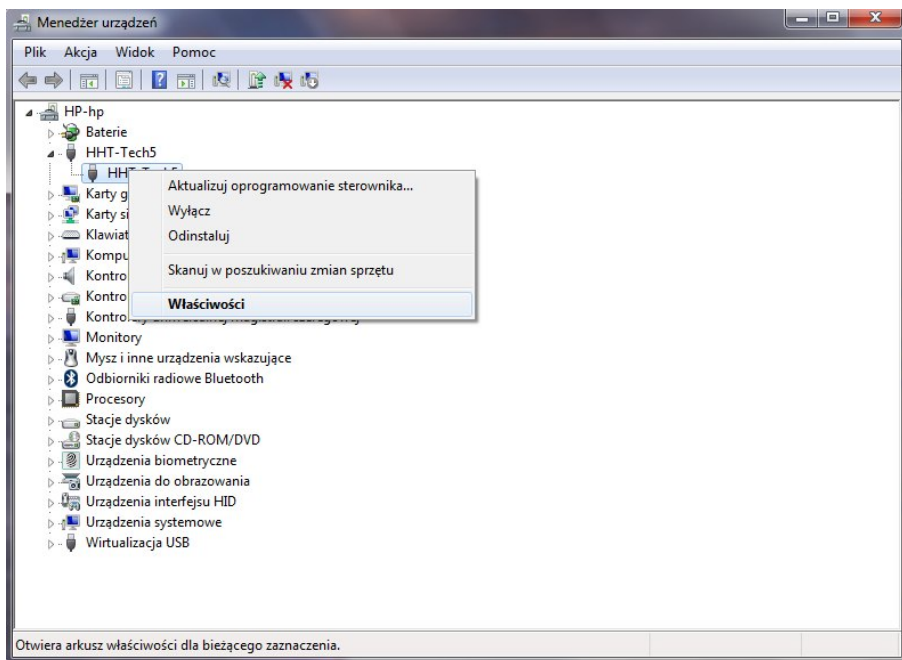
**Uwaga! Ostatnie cztery kroki dotyczą kalibracji pasków skrótów. W tych krokach znaki „+” nie są wyświetlane – należy dotykać skrajnych przycisków na nadrukowanych na brzegach tablicy paskach skrótów.**

Jeżeli nie zmieniamy ustawienia projektora lub tablicy – kalibrację wykonujemy tylko przy pierwszym uruchomieniu.

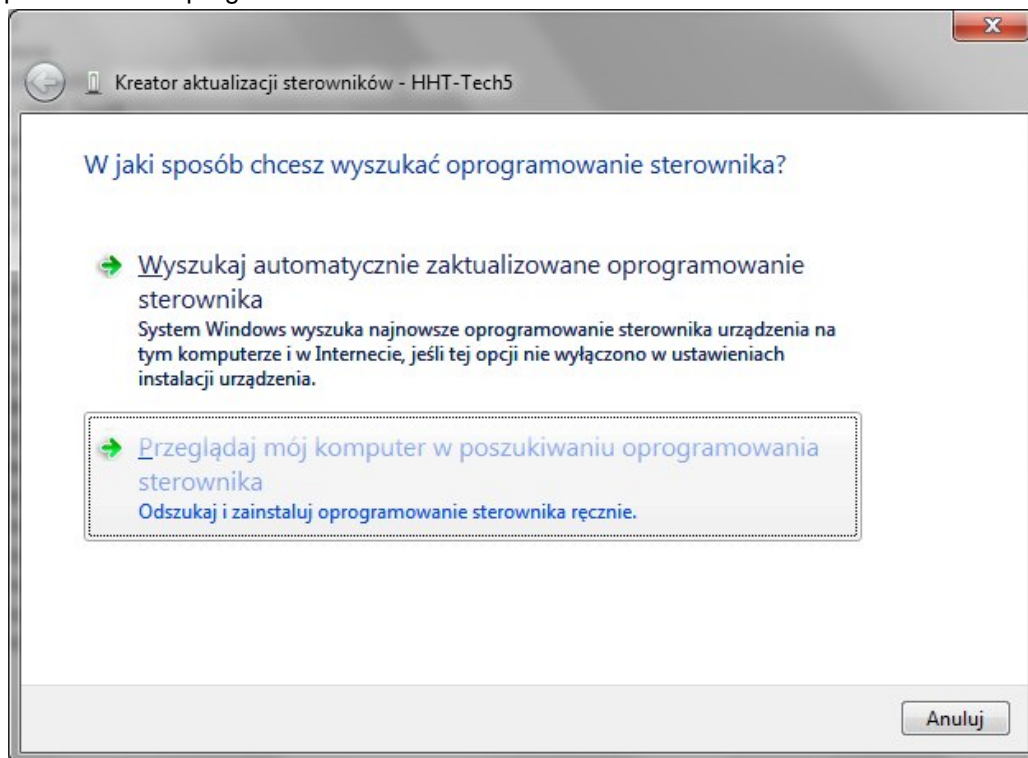
# Rozwiązywanie problemów ze sterownikiem

**UWAGA!** Jeśli przed zainstalowaniem oprogramowania nie wyłączona została kontrola konta użytkownika to może być konieczne ręczne zainstalowanie sterownika. W tym celu należy:

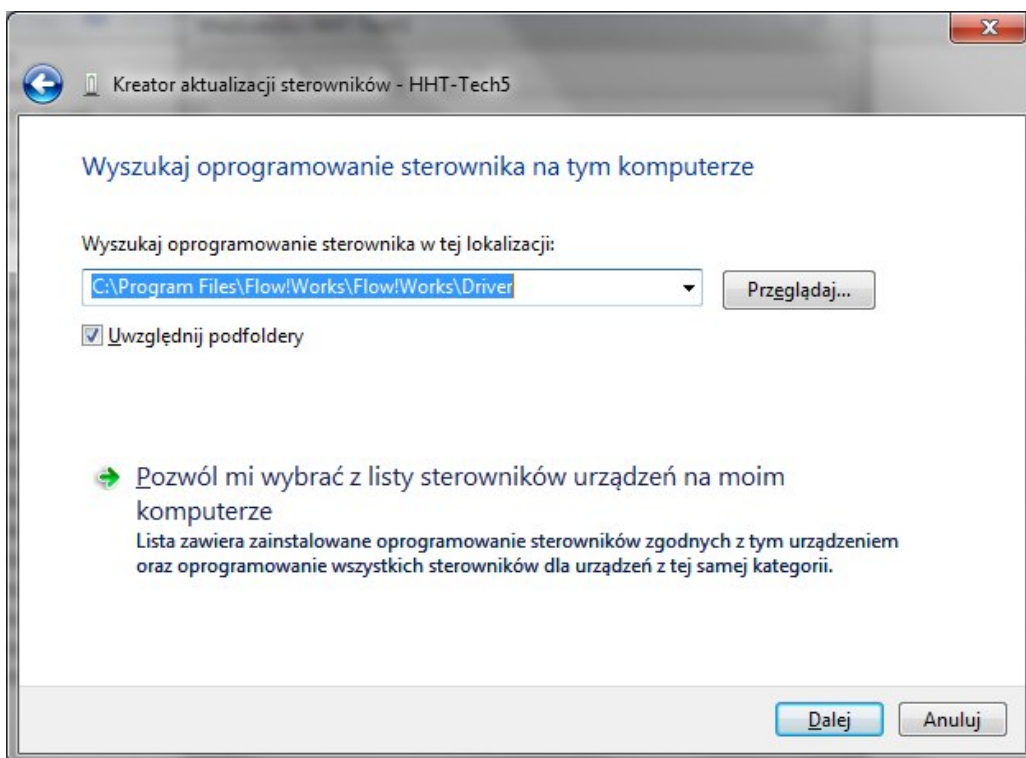
- wyłączyć „Kontrolę konta użytkownika” według wskazówek opisanych w pkt. 1
- W oknie Menadżer urządzeń wybrać urządzenie HHT-Tech5 i kliknąć Aktualizuj oprogramowanie sterownika



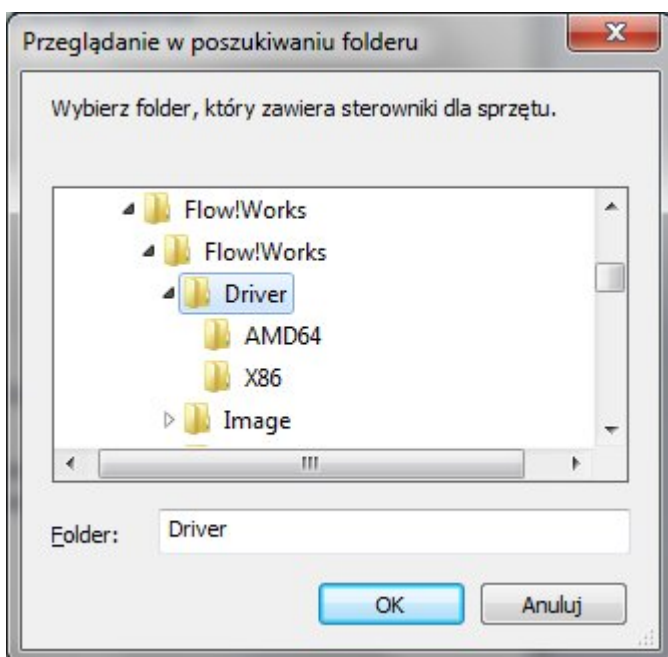
- W oknie aktualizacji sterowników HHT-Tech5 należy wybrać Przeglądaj mój komputer w poszukiwaniu oprogramowania sterownika.



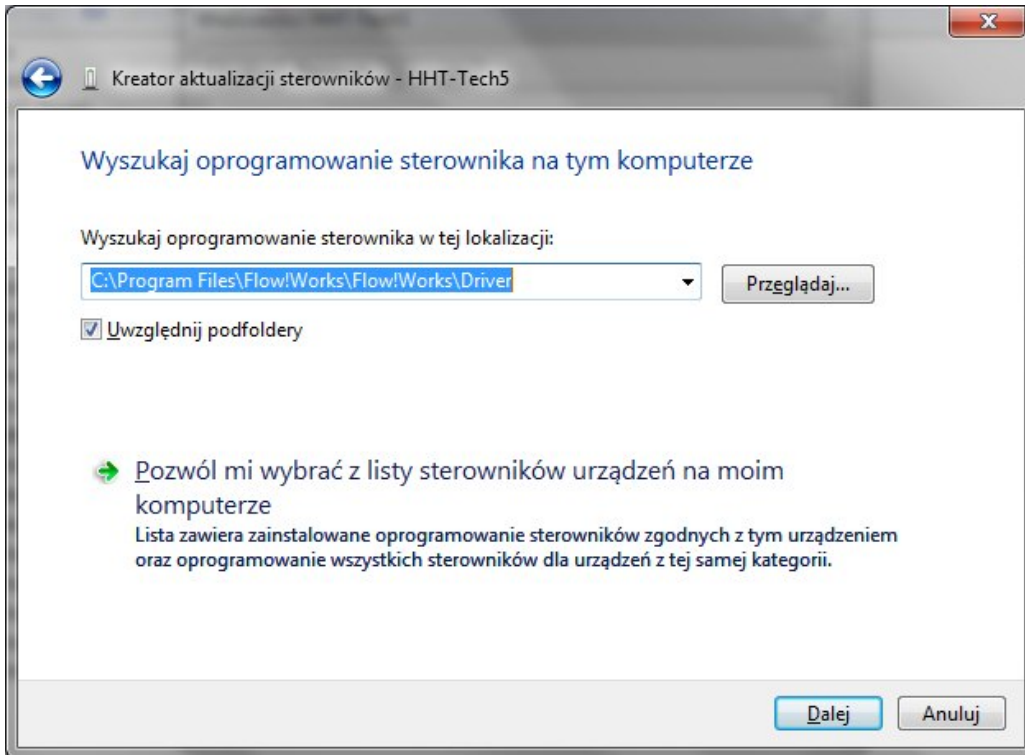
d. W następnym oknie należy kliknąć Przeglądaj



e. Wybrać ścieżkę gdzie został zainstalowany sterownik (domyślnie C:\Program Files\Flow!Works\Flow!Works\Driver)



f. Po wybraniu ścieżki kliknąć dalej w celu zainstalowania sterownika



g. Postępować według kolejnych wskazówek instalatora.