

Ksantypa2: system rekrutacji na PP

## **Planowanie przedsięwzięcia**

**(Piąty przyrost)**

<b>Status:</b> Gotowy do przeglądu	<b>Nazwa pliku:</b> 29Ksantypa2-C5-Plan-M.Antczak,G.Palik-1.0.doc
<b>Etap:</b> Wytwarzanie oprogramowania 5	<b>Adres strony WWW:</b> <a href="http://www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl">www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl</a>
<b>Autor:</b> Maciej Antczak, Grzegorz Palik	<b>Czas pracy autora [godz.]:</b> 1
<b>Ostatnia modyfikacja:</b> 02-03-2008	<b>Czas pracy innych osób [godz.]:</b> 0

Wersja wcześniejsza:

<b>Status:</b> -	<b>Nazwa pliku:</b> -
<b>Etap:</b> -	<b>Adres strony WWW:</b> <a href="http://www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl">www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl</a>
<b>Autor:</b> -	<b>Czas pracy autora [godz.]:</b> -
<b>Ostatnia modyfikacja:</b> -	<b>Czas pracy innych osób [godz.]:</b> -

Zakres zmian:

- cały dokument

## Spis treści

<b>1. Harmonogram .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Realizowane zadania .....</b>	<b>2</b>
<b>3. Informacje dodatkowe.....</b>	<b>4</b>

### 1. Harmonogram

Faza realizacji projektu	
Wydanie	W5 (03-03-2008 – 31.03.2008)
Wytwarzanie oprogramowania	C5 (03-03-2008 – 31.03.2008)
Testowanie oprogramowania	T5 (24-03-2008 – 30.04.2008)

Każda faza realizacji projektu obejmująca wytwarzanie przyrostu składa się z dwóch niezależnych, nakładających się wzajemnie podfaz, a mianowicie: wytwarzania i testowania oprogramowania. Realizacja każdego przyrostu została zaplanowana na okres trzech tygodni. Łatwo zauważyć, podczas analizy powyższej tabeli, że ostatni tydzień wytwarzania oprogramowania nakłada się z pierwszym tygodniem testowania. Efekt powyższy spowodowany jest procesem udoskonalania funkcjonalności oprogramowania przed samym wydaniem i właściwym procesem testowania, który będzie miał miejsce podczas fazy tworzenia drugiego przyrostu. Zastosowany mechanizm powinien pozwolić na skrócenie czasu związanego z właściwym testowaniem.

### 2. Realizowane zadania

Przypadki użycia oznaczone są za pomocą etykiety „UC” i konkretnej, unikalnej w zbiorze przypadków użycia liczby, służącej jako odnośnik do dokumentu *Specyfikacja wymagań oprogramowania*, który zawiera opis wszystkich wymagań, które zostały zebrane przez Analityka i powinny zostać zrealizowane w projekcie (do czasu powstania dokumentu *Specyfikacja wymagań oprogramowania* (roboczą wersję przypadków użycia można znaleźć pod adresem: <http://www.cs.put.poznan.pl/mochodek/ksantypa2/>). Pełna dokumentacja projektu jest dostępna na stronie projektu <http://ksantypa2.cs.put.poznan.pl>.

#### 1. Szacowana pracochłonność

Nazwa zadania	Pracochłonność [godz.]	Rezerwa [godz.]
Poprawienie interfejsu użytkownika: po zalogowaniu kandydata system zaprezentuje listę kierunków z informacją czy dany kierunek jest opłacony oraz informację o konieczności wydrukowania podania i innych dokumentach, które należy złożyć w Dziekanacie; zmniejszenie ilości opisów, czcionki, układu, zmniejszenie ilości informacji na stronie z wyborem kierunków – „tooltip”	20	2
Uaktualnienie schematu bazy danych	15	1,5
Dodanie możliwości wpisania nazwy Wydziału przez kandydata	10	1
Generowanie przez system maksymalnie wypełnionego blankietu wpłaty opłaty rekrutacyjnej na konkretny kierunek	20	2
Wgrywanie i przechowywanie zdjęcia kandydata w bazie danych systemu	5	0,5
Modyfikacja blokowania danych kandydata na dwóch poziomach: dla Wydziału Architektury i dla pozostałych	15	1,5

kierunków		
Aktualizacja mechanizmu zarządzania priorytetami kierunków	10	1
Zaprojektowanie architektury aplikacji administracyjnej działającej w formie internetowej	20	2
Przygotowanie obsługi sesji aplikacji administracyjnej	10	1
Pobieranie i zwracanie połączeń do puli	10	1
Wykonywanie zapytań na podstawie wzorców	10	1
Obsługa wyjątków dla poszczególnych błędów	10	1
Implementacja przykładowych komponentów aplikacji administracyjnej wraz ze zdarzeniami i opcjami	40	4
<b>Suma</b>	<b>195</b>	<b>19,5</b>

## 2. Priorytety zadań

Priorytet	Zadanie
1	Poprawienie interfejsu użytkownika: po zalogowaniu kandydata system zaprezentuje listę kierunków z informacją czy dany kierunek jest opłacony oraz informację o konieczności wydrukowania podania i innych dokumentach, które należy złożyć w Dziekanacie; zmniejszenie ilości opisów, czcionki, układu, zmniejszenie ilości informacji na stronie z wyborem kierunków – „tooltip”
1	Uaktualnienie schematu bazy danych
1	Zaprojektowanie architektury aplikacji administracyjnej działającej w formie internetowej
1	Przygotowanie obsługi sesji aplikacji administracyjnej
1	Pobieranie i zwracanie połączeń do puli
1	Wykonywanie zapytań na podstawie wzorców
1	Obsługa wyjątków dla poszczególnych błędów
1	Implementacja przykładowych komponentów aplikacji administracyjnej wraz ze zdarzeniami i opcjami
2	Dodanie możliwości wpisania nazwy Wydziału przez kandydata
2	Generowanie przez system maksymalnie wypełnionego blankietu wpłaty opłaty rekrutacyjnej na konkretny kierunek
2	Wgrywanie i przechowywanie zdjęcia kandydata w bazie danych systemu
2	Modyfikacja blokowania danych kandydata na dwóch poziomach: dla Wydziału Architektury i dla pozostałych kierunków
2	Aktualizacja mechanizmu zarządzania priorytetami kierunków

## 3. Szczegółowy harmonogram realizacji przyrostu

Kamienie milowe	Nazwa Zadania/Zdarzenia
<b>09-03-2008</b>	Poprawienie interfejsu użytkownika: po zalogowaniu kandydata system zaprezentuje listę kierunków z informacją czy dany kierunek jest opłacony oraz informację o konieczności wydrukowania podania i innych dokumentach, które należy złożyć w Dziekanacie; zmniejszenie ilości opisów, czcionki, układu, zmniejszenie ilości informacji na stronie z wyborem kierunków – „tooltip”

	Uaktualnienie schematu bazy danych Zaprojektowanie architektury aplikacji administracyjnej działającej w formie internetowej
<b>16-03-2008</b>	Przygotowanie obsługi sesji aplikacji administracyjnej Pobieranie i zwracanie połączeń do puli Wykonywanie zapytań na podstawie wzorców Obsługa wyjątków dla poszczególnych błędów Dodanie możliwości wpisania nazwy Wydziału przez kandydata
<b>23-03-2008</b>	Implementacja przykładowych komponentów aplikacji administracyjnej wraz ze zdarzeniami i opcjami Wgrywanie i przechowywanie zdjęcia kandydata w bazie danych systemu
<b>31-03-2008</b>	Generowanie przez system maksymalnie wypełnionego blankietu wpłaty opłaty rekrutacyjnej na konkretny kierunek Modyfikacja blokowania danych kandydata na dwóch poziomach: dla Wydziału Architektury i dla pozostałych Aktualizacja mechanizmu zarządzania priorytetami kierunków

### 3. Informacje dodatkowe

Brak.

\*\*\*\*\* KONIEC DOKUMENTU \*\*\*\*\*