



Specyfikacja Wymagań Ksantypa2

Wersja 1.0
16 marca 2007

Politechnika Poznańska

Opracowanie: Zespół Projektowy systemu
Ksantypa2

Spis treści

1	Wprowadzenie	4
1.1	Przeznaczenie dokumentu	4
1.2	Zakres produktu	4
1.2.1	Charakterystyka klienta	4
1.2.2	Opis problemu	4
1.2.3	Koncepcja rozwiązania	5
1.3	Definicje, używane skróty	5
1.4	Bibliografia	5
1.5	Struktura dokumentu	6
2	Charakterystyka dziedziny biznesowej	7
2.1	Kontekst przedsięwzięcia	7
2.2	Użytkownicy	7
2.3	Obiekty informacyjne	8
2.4	Procesy biznesowe	11
2.4.1	BC1: Przyjęcie na studia	11
2.4.2	BC2: Przygotowanie rekrutacji na kierunku	12
2.5	Ograniczenia	13
2.6	Przyjęte założenia	13
3	Wymagania funkcjonalne	14
3.1	Kandydat	14
3.1.1	PP_UC1: Zarejestrowanie się w systemie	14
3.1.2	PP_UC2: Logowanie do systemu	15
3.1.3	PP_UC3: Podanie danych osobowych	16
3.1.4	PP_UC4: Podanie danych o edukacji	17
3.1.5	PP_UC5: Wybranie kierunku	18
3.1.6	PP_UC6: Przypisanie wpłaty do kierunku	18
3.1.7	PP_UC7: Usuwanie wybranego kierunku.	19
3.1.8	PP_UC8: Przeglądanie danych o edukacji na kierunku	20
3.1.9	PP_UC9: Drukowanie podania	20
3.2	Administrator	21
3.2.1	AA_UC1: Przenoszenie naboru do systemu.	21
3.2.2	AA_UC2: Definiowanie języka	21

3.2.3	AA_UC3: Przypisanie języków do kierunku	22
3.2.4	AA_UC4: Dodanie olimpiady	22
3.2.5	AA_UC5: Przypisanie olimpiady do kierunku.	23
3.2.6	AA_UC6: Definiowanie przedmiotu maturalnych	23
3.2.7	AA_UC7: Przypisanie przedmiotów maturalnych do kierunku	24
3.2.8	AA_UC8: Definiowanie wysokości opłat rekrutacyjnych	25
4	Wymagania pozafunkcjonalne	26
5	Projekty ekranów aplikacji	29

Rozdział 1

Wprowadzenie

1.1 Przeznaczenie dokumentu

Dokument przedstawia wymagania dla tworzonego systemu, zarówno od strony funkcjonalnej jak i pozafunkcjonalnej.

Dokument przeznaczony jest dla użytkowników końcowych, projektantów, programistów, testerów oraz osób zajmujących się przygotowaniem materiałów szkoleniowych dla przyszłych użytkowników.

Równolegle z dokumentem specyfikacji wymagań rozwijana jest makieta systemu [9] (prototyp dostępny online), zawierająca najbardziej aktualny stan zebranych wymagań. Niniejsza specyfikacja wymagań nie zawiera kompletu funkcji i ekranów aplikacji administracyjnej. Z uwagi na mało dynamiczny charakter aplikacji (jest to zbiór formularzy - zapewniający możliwość modyfikowania danych zawartych w systemie) oraz fakt, że aplikacja stanowić będzie rozwinięcie formularzy w stosunku do wersji pierwotnej, zdecydowano się na stworzenie prototypu aplikacji w postaci pliku prezentacji Power Point [5]. Prototyp ten zawiera szczegółowe opisy ekranów(formularzy) oraz zmian, których należy dokonać.

1.2 Zakres produktu

1.2.1 Charakterystyka klienta

Klientem przedsięwzięcia jest Politechnika Poznańska. Uczelnia posiada 9 wydziałów, zatrudnia około 2000 pracowników i obsługuje około 19 000 studentów.

1.2.2 Opis problemu

Każdego roku o przyjęcie na studia stara się kilka tysięcy kandydatów (na samym Wydziale Informatyki i Zarządzania w 2006 na studia stacjonarne kandydowało 1300 osób) W chwili obecnej rekrutację przeprowadza się w tradycyjny sposób, zmuszając kandydata do osobistego (lub drogą pocztową) dostarczenia

podania o przyjęcie na studia wraz z wymaganymi dokumentami. Biorąc pod uwagę dużą liczbę osób starających się o przyjęcie, powoduje to znaczne obciążenie dla komisji rekrutacyjnych, jak również pracowników obsługi dziekanatu. Oznacza to także niegodności dla samego kandydata, który zmuszony jest często do dostarczania dokumentów na kilka wydziałów, nierzadko mieszczących się w różnych dzielnicach miasta.

Kolejny problem ma uwarunkowania prestiżowe. Politechnika Poznańska, jako uczelnia techniczna powinna pełnić rolę orędownika nowoczesnych rozwiązań technologicznych. W dniu tworzenia tego dokumentu, wiele innych uczelni dysponuje już rozwiązaniami ułatwiającymi składanie podań o przyjęcie na studia.

1.2.3 Koncepcja rozwiązania

Proponowane rozwiązanie polega na budowie aplikacji internetowej umożliwiającej składanie podań drogą elektroniczną. W konsekwencji tylko kandydaci zakwalifikowani do przyjęcia na studia, będą zmuszeni dostarczyć dokumenty do dziekanatu wydziału, na który zostali przyjęci.

1.3 Definicje, używane skróty

- Ksantypa - system składania elektronicznych podań przez Internet zbudowany na potrzeby Wydziału Informatyki i Zarządzania Politechniki Poznańskiej. Od 2005 roku jest wykorzystywany na tym wydziale.
- Ksantypa2 - budowany system przyjmowania podań drogą elektroniczną będący rozbudową istniejącego systemu Ksantypa, na potrzeby obsługi całej uczelni (9 wydziałów).
- Sokrates - system obsługi dziekanatu, wykorzystywany na Politechnice Poznańskiej.
- Aplikacja administracyjna - oznacza program służący do obsługi tworzonego systemu Ksantypa2.

1.4 Bibliografia

- 1 Strona PUT - www.put.poznan.pl
- 2 Strona WliZ - www.fcm.put.poznan.pl
- 3 Uchwała Nr 35 Senatu Politechniki Poznańskiej z dnia 31 maja 2006 r. w sprawie zasad przyjmowania na I rok studiów w Plitechnice Poznańskiej laureatów i finalistó olimpiad stopnia centralnego
- 4 Uchwała Nr 36 Senatu Politechniki Poznańskiej z dnia 31 maja 2006 r. w sprawie warunków i trybu przyjmowania na I rok studiów stacjonarnych w roku akdaemickim 2007/2008

- 5 Prototyp aplikacji administracyjnej (admin.ppt)
- 6 Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z 15.07.03 r. Dz.U. z 2003 r. 139, poz.1328
- 7 Podanie o przyjęcie na studia obowiązujące w 2007 roku (Politechnika, Poznańska)
- 8 Strona projektu <http://www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl>
- 9 Makieta systemu <http://www.ksantypa2.cs.put.poznan.pl/reqs.html>
- 10 Standard IEEE 830-1998, 1998.
- 11 Standard ISO 9126, 2001-2004.

1.5 Struktura dokumentu

Struktura dokumentu odpowiada wzorcowi zaproponowanemu w standardzie IEEE 830 - 1998 [10].

W pierwszym rozdziale przedstawiony został klient, z inicjatywy którego realizowane jest przedsięwzięcie. Zarysowano także problem, który należy rozwiązać wraz ze wstępną koncepcją jego rozwiązania.

Drugi rozdział stanowi opis dziedziny biznesowej. Zostali przedstawieni potencjalni użytkownicy systemu, obiekty informacyjne, model procesu rekrutacji drogą elektroniczną oraz ograniczenia.

Trzeci rozdział, jest przedstawieniem wymagań funkcjonalnych odnośnie tworzonego systemu.

W rozdziale czwartym, zostały przedstawione wymagania pozafunkcjonalne.

Ostatni rozdział zawiera prezentacje szkiców ekranów dla aplikacji internetowej i administracyjnej. Rozdział ten może być pominięty, jeśli osoba czytającą nie jest zainteresowana ekranami aplikacji (pierwszy szkic ekranu znajduje się na stronie 30).

Rozdział 2

Charakterystyka dziedziny biznesowej

2.1 Kontekst przedsięwzięcia

Tworzony system - Ksantypa2, będzie współpracowywał z systemem obsługi dziekanatu - Sokrates. W chwili obecnej każdy wydział posiada odrębną instalację tego systemu. Zatem system Ksantypa2 będzie docelowo integrował 9 Sokratesów mieszczących się na wydziałach (wersja dla rekrutacji 2007, obsługiwać będzie 8 dziekanatów - wyłączono wydział Architektury). Dodatkowo, do prawidłowego funkcjonowania systemu składania podań, konieczne będzie pozyskiwanie informacji o wnoszonych przez kandydatów opłatach rekrutacyjnych. Z tego faktu wynika konieczność komunikacji z systemem wykorzystywanym przez kwaterę Politechniki Poznańskiej.

2.2 Użytkownicy

Administrator - Administrator systemu Ksantypa2. Jest odpowiedzialny, za przenoszenie informacji między systemami obsługi dziekanatu, a systemem Ksantypa2.

Dziekanat - Aktor zbiorowy reprezentujący osoby zajmujące się obsługą dziekanatu.

Kandydat - Aktor reprezentujący osobę ubiegającą się o przyjęcie w poczet studentów Politechniki Poznańskiej.

Komisja Rekrutacyjna - Aktor symbolizuje Komisję rekrutacyjną na danym wydziale, przeprowadzającą rekrutację na dany kierunek.

Nieprzyjęty - Kandydat zostaje nieprzyjętym jeśli nie znalazł się na liście rankingowej, lub znalazł się nie mieszcząc się w limicie oraz na liście re-

zerwowych. Kandydat staje się nieprzyjętym jeśli nie dostarczy w terminie oryginałów wymaganych dokumentów.

Przyjęty - Zakwalifikowany zostaje przyjętym po do dostarczeniu kompletu wymaganych dokumentów w wyznaczonym terminie.

Rezerwowowy - Kandydat staje się rezerwowym jeśli znajduje się na liście rankingowej na pozycji nie mieszczącej się w limicie na dany kierunek, ale stosunkowo blisko wartości granicznej (ustalanej przez Komisję Rekrutacyjną)

System - Aktor reprezentujący tworzony system - Ksantypa2.

Zakwalifikowany - Kandydat staje się Zakwalifikowanym jeśli zostanie umieszczony na liście rankingowej na pozycji mieszczącej się w limicie rekrutacji na dany kierunek.

2.3 Obiekty informacyjne

AdminApp - Obiekt reprezentuje aplikację administracyjną, już istniejącą [5].

Dane o edukacji - dane o edukacji kandydata, które będą wprowadzane w systemie:

- Dane wspólne:
 - Czy był studentem PP?
 - * Numer albumu
 - Preferencje języków do kontynuacji (ranking)
 - * Możliwie języki:
 - polski,
 - angielski,
 - niemiecki,
 - francuski,
 - rosyjski
 - Powiązane z narodowością
 - polska - język polski niedostępny
 - inna - język polski dostępny
- Dane dla studiów I stopnia
 - Ukończona szkoła średnia
 - Rok ukończenia szkoły lub uczelni
 - Numer świadectwa maturalnego
 - Data wystawienia świadectwa maturalnego
 - Organ wydający świadectwo
 - Lista olimpiad, w których był/była laureatem

- Rodzaj zdawanej matury
 - * Nowa
 - * Stara
 - * Międzynarodowa
 - Poziom (SL, HL)
- Matura dwujęzyczna
- Skala ocen maturalnych
- Oceny z przedmiotów maturalnych
 - * Stara matura - oceny jeśli są zdefiniowane, punkty jeśli nie,
 - * Nowa matura - punkty, jeśli są zdefiniowane, oceny jeśli nie
 - * Międzynarodowa matura - punkty IB,
- Dane dla studiów II i III stopnia
 - Ukończona uczelnia wyższa
 - Rok ukończenia uczelni
 - Numer dyplomu
 - Data wystawienia dyplomu
 - Organ wydający dyplom

Dane Osobowe - dane osobowe kandydata

- nazwisko,
- imię,
- drugie imię,
- imię ojca,
- imię matki,
- data urodzenia,
- numer dowodu osobistego
- organ wydający dowód osobisty
- podstawowe źródło utrzymania kandydata
- miejsce urodzenia,
- płeć,
- numer PESEL,
- narodowość,
- obywatelstwo,
- czy osoba niepełnosprawna (stopień i rodzaj niepełnosprawności),
 - stopień: (informacja na Orzeczeniu)
 - * lekki
 - * umiarkowany

- * znaczny
- Rodzaj dysfunkcji (informacje potrzebne do Sprawozdania S-10):
(np. kandydat sam zaznacza)
 - * narządu ruchu
 - chodzący
 - niechodzący
 - * narządu słuchu
 - * narządu wzroku
 - * innego rodzaju
- Symbol przyczyny niepełnosprawności [6] (symbol jest na Orzeczeniu)
 - * 01-U - upośledzenie umysłowe;
 - * 02-P - choroby psychiczne;
 - * 03-L - zaburzenia głosu, mowy i choroby słuchu;
 - * 04-O - choroby narządu wzroku;
 - * 05-R - upośledzenie narządu ruchu;
 - * 06-E - epilepsja;
 - * 07-S - choroby układu oddechowego i krążenia;
 - * 08-T - choroby układu pokarmowego;
 - * 09-M - choroby układu moczowo-płciowego;
 - * 10-N - choroby neurologiczne;
 - * 11-I - inne, w tym schorzenia: endokrynologiczne, metaboliczne, zaburzenia enzymatyczne, choroby zakaźne i odzwierzęce, zeszpecenia, choroby układu krwiotwórczego.
- status wojskowy,
- Wojskowa Komenda Uzupełnień,
- adres zamieszkania (stały),
- adres do korespondencji,
- telefon, e-mail
- zdjęcie cyfrowe (poza systemem)

Przeliczniki_IB - przeliczniki matury międzynarodowej, patrz Tabela 2.1

Podanie - Podanie o przyjęcie na studia obowiązujące w 2007 roku [7].

Wykaz Olimpiad - wykaz olimpiad szczebla centralnego [3].

Tabela 2.1: Przeliczniki matury międzynarodowej według punktów IB

Punkty IB	SL	HL
7	100	200
6	85	185
5	70	170
4	55	155
3	40	140
2	30	130

2.4 Procesy biznesowe

2.4.1 BC1: Przyjęcie na studia

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat, Zakwalifikowany, Rezerwowi, Nieprzyjęty, Przyjęty)

Poziom: Business

Główny scenariusz:

1. Dziekanat przygotowuje rekrutację [BC2]. (ekran z rys. 5.76, str. 97)
2. Kandydat rejestruje się w systemie [PP_UC1]. (ekran z rys. 5.73, str. 94)
3. Kandydat loguje się do systemu [PP_UC2]. (ekran z rys. 5.72, str. 93)
4. Kandydat podaje dane osobowe (pozyskuje nr konta bankowego) [PP_UC3]. (ekran z rys. 5.71, str. 92)
5. Kandydat podaje dane o edukacji [PP_UC4]. (ekran z rys. 5.68, str. 89)
6. Kandydat wybiera kierunki [PP_UC5]. (ekran z rys. 5.68, str. 89)
7. Kandydat wnosi opłatę rekrutacyjną (poza systemem). (ekran z rys. 5.67, str. 88)
8. Kandydat przyporządkowuje wpłaty do kierunków [PP_UC6]. (ekran z rys. 5.64, str. 85)
9. Dziekanat zamyka przyjmowanie podań. (ekran z rys. 5.62, str. 83)
10. Komisja Rekrutacyjna tworzy ranking Kandydatów (Zakwalifikowani, Rezerwowi, Nieprzyjęci). (ekran z rys. 5.61, str. 82)

11. Either: Kandydat -> Zakwalifikowany

11.1. Zakwalifikowany dostarcza oryginały dokumentów. (ekran z rys. 5.60, str. 81)

11.2. Zakwalifikowany zostaje Przyjętym. (ekran z rys. 5.59, str. 80)

Rozszerzenia:

8.A. Kandydat nie dokonał wpłaty

8.A.1. Kandydat wpłaca opłatę rekrutacyjną 7.

8.B. Bank nie przekazał potwierdzenia wpłaty Kandydata do Politechniki Poznańskiej

8.B.1. Kandydat czeka na wpłynięcie środków.

8.C. Kandydat nie posiada wystarczających środków na swoim koncie

8.C.1. Kandydat wpłaca brakującą kwotę 7.

11.A. Kandydat -> Nieprzyjęty

11.A.1. Komisja Rekrutacyjna informuje Nieprzyjętego o nieprzyjęciu.

2.4.2 BC2: Przygotowanie rekrutacji na kierunku

Atrybuty:

Główny aktor: Dziekanat)

Poziom: Business

Główny scenariusz:

1. Dziekanat definiuje nowy nabór i jego kierunki (Sokrates).

1.1. Dziekanat definiuje limity.

1.2. Dziekanat definiuje wzory używane do tworzenia rankingu.

2. Administrator przenosi nabór z Sokratesa do Ksantypy [AA_UC1].

3. Administrator definiuje języki do kontynuacji na kierunku.

3.1. Administrator definiuje, które przedmioty są językami [AA_UC2].

3.2. Administrator przypisuje języki do kontynuacji do kierunku [AA_UC3].

4. Administrator definiuje olimpiady na danym kierunku.

4.1. Administrator definiuje olimpiady [AA_UC4].

- 4.2. Administrator przypisuje olimpiady do kierunku [AA_UC5].
- 5. Administrator definiuje egzaminy na kierunku.
 - 5.1. Administrator definiuje egzaminy obowiązkowe.
 - 5.2. Administrator definiuje egzaminy obieralne.
- 6. Administrator definiuje przedmioty maturalne na kierunku.
 - 6.1. Administrator definiuje przedmioty maturalne [AA_UC6].
 - 6.2. Administrator definiuje przeliczniki matury międzynarodowej [Przeliczniki_IB].
 - 6.3. Administrator przypisuje przedmioty maturalne do kierunku [AA_UC7].
- 7. Administrator definiuje wysokość opłaty rekrutacyjnej na kierunku [AA_UC8].

2.5 Ograniczenia

System Ksantypa2 powinien współpracować z 9 instancjami systemami obsługi dziekanatów - Sokrates (wersja dla rekrutacji 2007, obsługiwać będzie 8 dziekanatów - wyłączono wydział Architektury).

System musi wczytywać raporty z wpłat bankowych i odpowiednio przyporządkowywać wpłaty do kandydatów.

Istnieje konieczność opracowania algorytmu generowania unikalnego nr konta bankowego dla każdego kandydata.

2.6 Przyjęte założenia

Specyfikacja wymagań powstała na podstawie informacji dostępnych na dzień 1 marca 2007 roku.

Rozdział 3

Wymagania funkcjonalne

3.1 Kandydat

3.1.1 PP_UC1: Zarejestrowanie się w systemie

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat otwiera stronę główną rekrutacji.
2. System prezentuje stronę główną systemu Ksantypa2. (ekran z rys. 5.37, str. 58)
3. Kandydat wybiera opcję rejestracji.
4. System prezentuje formularz rejestracji [DaneRejestracji]. (ekran z rys. 5.36, str. 58)
5. Kandydat podaje wymagane dane. (ekran z rys. 5.35, str. 57)
6. System informuje o pomyślnym utworzeniu konta.

Rozszerzenia:

- 5.A. Nie wszystkie pola wymagane wypełnione
 - 5.A.1. System wyświetla komunikat i zaznacza niewypełnione pola
 - 5.A.2. Powrót 5.
- 5.B. Hasła nie pasują do siebie

- 5.B.1. System wyświetla komunikat i zaznacza źle wypełnione pola
- 5.B.2. Powrót 5.
- 5.C. Źle podany kod z obrazka
 - 5.C.1. System wyświetla komunikat i źle wypełnione pola
 - 5.C.2. Powrót 5.
- 5.D. Użytkownik o podanym nr PESEL już istnieje
 - 5.D.1. System wyświetla komunikat i podaje dane kontaktowe osoby zajmującej się rozwiązywaniem problemów
 - 5.D.2. Powrót 5.
- 5.E. Podany PESEL jest nieprawidłowy (sprawdzanie poprawności)
 - 5.D.1. System informuje o błędnej konstrukcji nr PESEL i podaje dane kontaktowe osoby zajmującej się rozwiązywaniem problemów
 - 5.D.2. Powrót 5.

3.1.2 PP_UC2: Logowanie do systemu

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Either: Kandydat wybiera opcję logowania
2. Or: Kandydat utworzył własnie konto.
3. System prezentuje formularz logowania. (ekran z rys. 5.34, str. 57)
4. Kandydat podaje PESEL i hasło. (ekran z rys. 5.33, str. 57)
5. System informuje o poprawnym zalogowaniu.

Rozszerzenia:

- 4.A. Podano błędne dane.
 - 4.A.1. System informuje i wskazuje błędne pola.
 - 4.A.2. Powrót do 4.
- 4.B. Nie wszystkie pola wymagane wypełnione
 - 4.B.1. System wyświetla komunikat i zaznacza niewypełnione pola
 - 4.B.2. Powrót 4.

3.1.3 PP_UC3: Podanie danych osobowych

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Either: Kandydat wybiera opcję podawania danych osobowych.
2. Or: Kandydat zalogował się do systemu po raz pierwszy.
3. System prezentuje formularz podawania danych osobowych [DaneOsobowe] (ekran z rys. 5.32, str. 56)
4. Kandydat podaje dane osobowe i zatwierdza. (ekran z rys. 5.31, str. 55)
 - 4.1. Kandydat wybiera opcję podania miasta zamieszkania
 - 4.2. System prezentuje formularz wyboru miasta (ekran z rys. 5.30, str. 54)
 - 4.3. Either: Kandydat wybiera miasto z dostępnych i zatwierdza wybór. (ekran z rys. 5.29, str. 54)
 - 4.4. Or: Kandydat definiuje nowe miasto i zatwierdza wybór. (ekran z rys. 5.28, str. 54)
5. System prezentuje informacje o pomyślnym zapisaniu danych osobowych.
6. System prezentuje indywidualny nr konta bankowego dla Kandydata.

Rozszerzenia:

- 4.A. Podano błędne dane.
 - 4.A.1. System informuje i wskazuje błędne pola.
 - 4.A.2. Powrót do 4.
- 4.B. Nie wszystkie pola wymagane wypełnione
 - 4.B.1. System wyświetla komunikat i zaznacza niewypełnione pola.
 - 4.B.2. Powrót 4.
- 4.C. Dane Kandydata zostały już wyeksportowane na przynajmniej jednym kierunku.
 - 4.C.1. Zmiana danych niemożliwa. Koniec.
- 4.1.A. Kandydat chce podać także miasto do korespondencji.
 - 4.1.A.1. Sekwencja kroków 4.1 do 4.4. dla miasta do korespondencji

3.1.4 PP_UC4: Podanie danych o edukacji

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Either: Kandydat wybiera opcję edytowania danych o edukacji.
2. Or: Kandydat zalogował się po raz pierwszy i wypełnił dane osobowe [PP_UC3].
3. System prezentuje formularz danych o edukacji. (ekran z rys. 5.27, str. 53)
4. Kandydat wypełnia formularz i zatwierdza. (ekran z rys. 5.26, str. 52)
 - 4.1. Kandydat wybiera opcję wyboru ukończonej szkoły (ekran z rys. 5.25, str. 51)
 - 4.2. System prezentuje formularz wyboru szkoły [DaneEdukacji]. (ekran z rys. 5.24, str. 50)
 - 4.3. Either: Kandydat wybiera szkołę z listy. (ekran z rys. 5.23, str. 49)
 - 4.4. Or: Kandydat podaje nową szkołę. (ekran z rys. 5.22, str. 48)
5. System prezentuje informacje o pomyślnym zapisaniu danych. (ekran z rys. 5.22, str. 48)

Rozszerzenia:

- 4.A. Podano błędne dane.
 - 4.A.1. System informuje i wskazuje błędne pola.
 - 4.A.2. Powrót do 4.
- 4.B. Nie wszystkie pola wymagane wypełnione
 - 4.B.1. System wyświetla komunikat i zaznacza niewypełnione pola.
 - 4.B.2. Powrót 4.
- 4.C. Dane Kandydata zostały już wyeksportowane na przynajmniej jednym kierunku.
 - 4.C.1. Nie można zmienić danych, które wyeksportowano.

3.1.5 PP_UC5: Wybranie kierunku

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat wybiera opcję przeglądania wybranych kierunków.
2. System prezentuje listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.21, str. 47)
3. Kandydat wybiera opcję dodawania kierunku. (ekran z rys. 5.20, str. 46)
4. System prezentuje listę dostępnych naborów i kierunków. (ekran z rys. 5.19, str. 45)
5. Kandydat wybiera interesujące go kierunki. (ekran z rys. 5.18, str. 45)
6. System prezentuje zaktualizowaną listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.17, str. 44)

Rozszerzenia:

- 3.A. Nie zdefiniowano żadnego naboru.
 - 3.A.1. System informuje o braku aktywnych naborów.
 - 3.A.2. Koniec.

3.1.6 PP_UC6: Przypisanie wpłaty do kierunku

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat wybiera opcję przeglądania wybranych kierunków.
2. System prezentuje listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.16, str. 43)
3. Kandydat wybiera kierunek do którego chce przyporządkować wpłatę. (ekran z rys. 5.15, str. 42)

4. System prosi o potwierdzenie operacji (informuje o nieodwracalności) (ekran z rys. 5.14, str. 41)
5. Kandydat potwierdza dokonanie przyporządkowania. (ekran z rys. 5.13, str. 41)
6. System aktualizuje listę wybranych kierunków i informuje o przyporządkowaniu wpłaty. (ekran z rys. 5.11, str. 40)

Rozszerzenia:

- 4.A. Kandydat nie posiada wystarczających środków w systemie
 - 4.A.1. System informuje o braku środków. (ekran z rys. 5.12, str. 41)
 - 4.A.2. Koniec.
- 4.B. Kandydat nie podał wszystkich wymaganych na kierunku danych o edukacji lub danych osobowych.
 - 4.B.1. System informuje o niekompletności danych o edukacji lub danych osobowych.
 - 4.B.2. Either: Kandydat uzupełnia dane o edukacji [PP_UC4] lub dane osobowe [PP_UC3].
 - 4.B.3. Or: Koniec.
- 5.A. Kandydat rezygnuje z przydzielenia wpłaty.
 - 5.A.1. Koniec.

3.1.7 PP_UC7: Usuwanie wybranego kierunku.

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat wybiera opcję przeglądania wybranych kierunków.
2. System prezentuje listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.10, str. 39)
3. Kandydat wybiera nie opłacone kierunki, które chce usunąć. (ekran z rys. 5.9, str. 38)
4. System prezentuje zaktualizowaną listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.8, str. 37)

3.1.8 PP_UC8: Przeglądanie danych o edukacji na kierunku

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat wybiera opcję przeglądania wybranych kierunków.
2. System prezentuje listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.7, str. 36)
3. Kandydat wybiera kierunek. (ekran z rys. 5.6, str. 35)
4. System prezentuje przedmioty oraz inne kryteria brane pod uwagę na kierunku wraz z danymi Kandydata. (ekran z rys. 5.5, str. 34)

Rozszerzenia:

- 2.A. Kandydat nie podał wszystkich danych wymaganych na którymś z wybranych kierunków.
 - 2.A.1. System wyświetla informacje o niepełnych danych.

3.1.9 PP_UC9: Drukowanie podania

Atrybuty:

Główny aktor: Kandydat)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Kandydat wybiera opcję przeglądania wybranych kierunków.
2. System prezentuje listę wybranych kierunków. (ekran z rys. 5.2, str. 31)
3. Kandydat wybiera opcję drukowania podania dla kierunku. (ekran z rys. 5.1, str. 30)
4. System prezentuje wersje formularzu do druku [Podanie].
5. Kandydat wybiera opcję drukowania.
6. System drukuje podanie.

Rozszerzenia:

2.A. Podanie nie zostało jeszcze ani razu otworzone do wydruku na danym kierunku.

2.A.1. System wyróżnia kierunek, dla którego podanie nie zostało jeszcze wydrukowane.

3.2 Administrator

3.2.1 AA_UC1: Przenoszenie naboru do systemu.

Atrybuty:

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję ustawień naborów. (ekran z rys. 5.47, str. 68)
2. System prezentuje listę naborów zdefiniowanych w Dziekanatach. (ekran z rys. 5.43, str. 64)
3. Administrator wybiera nabór i zatwierdza przeniesienie.
4. Administrator definiuje dodatkowe informacje o naborze.

3.2.2 AA_UC2: Definiowanie języka

Atrybuty:

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcje definiowania języka do kontynuacji. (ekran z rys. 5.42, str. 63)
2. Administrator definiuje nowy meta-język (język w Ksantypie2). (ekran z rys. 5.41, str. 62)
3. System aktualizuje listę meta-języków.
4. System prezentuje przedmioty pochodzące ze wszystkich wydziałów.

5. Administrator wybiera wszystkie przedmioty (z wszystkich dziekanatów) reprezentujące dany meta-język i zatwierdza wybór.
6. System łączy wybrany meta-język z wybranymi przedmiotami.

Rozszerzenia:

- 2.A. Tworzony język ma symbolizować język polski
- 2.A.1. Administrator oznacza język jako język polski

3.2.3 AA_UC3: Przypisanie języków do kierunku

Atrybuty:

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję przypisywania języków do kierunków. (ekran z rys. 5.42, str. 63)
2. System prezentuje listę naborów i kierunków. (ekran z rys. 5.40, str. 61)
3. Administrator wybiera kierunek.
 - 3.1. Administrator wybiera nabór.
 - 3.2. System prezentuje listę kierunków w naborze.
 - 3.3. Administrator wybiera kierunek.
4. System prezentuje listę dostępnych przedmiotów w systemie i listę języków przypisanych do kierunku.
5. Administrator wybiera języki, które chce dodać do kierunku i zatwierdza.
6. System prezentuje aktualną listę języków na kierunku.

3.2.4 AA_UC4: Dodanie olimpiady

Atrybuty:

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję dodania olimpiady. (ekran z rys. 5.39, str. 60)
2. System prezentuje formularz dodawania olimpiady. (ekran z rys. 5.38, str. 59)
3. Administrator wypełnia dane i zatwierdza.
4. System prezentuje aktualną listę olimpiad.

3.2.5 AA_UC5: Przypisanie olimpiady do kierunku.**Atrybuty:**

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję przypisywania olimpiad do kierunków. (ekran z rys. 5.39, str. 60)
2. System prezentuje listę naborów i kierunków. (ekran z rys. 5.58, str. 79)
3. Administrator wybiera kierunek.
 - 3.1. Administrator wybiera nabór.
 - 3.2. System prezentuje listę kierunków w naborze.
 - 3.3. Administrator wybiera kierunek.
4. System prezentuje listę dostępnych olimpiad w systemie i listę olimpiad przypisanych do kierunku [WykazOlimpiad].
5. Administrator wybiera olimpiady, które chce dodać do kierunku i zatwierdza.
6. System prezentuje aktualną listę olimpiad na kierunku.

3.2.6 AA_UC6: Definiowanie przedmiotu maturalnych**Atrybuty:**

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcje definiowania przedmiotów maturalnych. (ekran z rys. 5.55, str. 76)
2. Administrator definiuje nowy przedmiot maturalny w Ksantypie2 (meta-przedmiot). (ekran z rys. 5.54, str. 75)
3. System aktualizuje listę przedmiotów maturalnych w Ksantypie2 (meta-przedmioty).
4. System prezentuje przedmioty pochodzące ze wszystkich wydziałów.
5. Administrator wybiera wszystkie przedmioty (z wszystkich dziekanatów) reprezentujące dany przedmiot i zatwierdza wybór.
6. System łączy wybrany meta-przedmiot z przedmiotami z wydziałów.
7. Administrator precyzuje dodatkowe dane opisujące meta-przedmiot.

3.2.7 AA_UC7: Przypisanie przedmiotów maturalnych do kierunku**Atrybuty:**

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję przypisywania przedmiotów do kierunków. (ekran z rys. 5.55, str. 76)
2. System prezentuje listę naborów i kierunków. (ekran z rys. 5.53, str. 74)
3. Administrator wybiera kierunek.
 - 3.1. Administrator wybiera nabór.
 - 3.2. System prezentuje listę kierunków w naborze.
 - 3.3. Administrator wybiera kierunek.
4. System prezentuje listę dostępnych meta-przedmiotów w systemie i listę meta-przedmiotów przypisanych do kierunku.
5. Administrator wybiera przedmioty, które chce dodać do kierunku i zatwierdza.
6. System prezentuje aktualną listę meta-przedmiotu na kierunku.

Rozszerzenia:

5.A. Administrator chce zdefiniować indywidualne opcje widoczności przedmiotu

5.A.1. Administrator wybiera opcje widoczności dla typów matur.

3.2.8 AA_UC8: Definiowanie wysokości opłat rekrutacyjnych**Atrybuty:**

Główny aktor: Administrator)

Poziom: User

Główny scenariusz:

1. Administrator wybiera opcję definiowania wysokości opłat rekrutacyjnych. (ekran z rys. 5.48, str. 69)
2. System prezentuje listę naborów, kierunków i opłat. (ekran z rys. 5.46, str. 67)
3. Administrator podaje wartość domyślną dla opłat.
4. Administrator podaje kwotę opłaty rekrutacyjnej na danym kierunku.
5. System zmienia wartość opłaty na podaną.

Rozdział 4

Wymagania pozafunkcjonalne

Wymagania pozafunkcjonalne zostały przedstawione w formie drzewiastej w myśl standardu ISO 9126 [11].

Każde wymaganie opatrzone jest dwoma parametrami:

- pierwszy określa ważność wymagania,
- drugi określa trudność zapewnienia.

Możliwe wartości to:

- VH - bardzo wysoka,
- H - wysoka,
- M - średnia,
- L - niska.

Funkcjonalność

- Odpowiedniość - system musi zapewniać funkcjonalność niezbędną do złożenia, przez kandydata, podania przez internet, po uprzedniej wpłacie na indywidualne konto opłaty rekrutacyjnej oraz przeniesienia podania do systemów obsługi dziekanatów VH, M
- Interoperacyjność - system musi współpracować z 9 instancjami systemu Sokrates (jeden na każdy wydział), a także odczytywać raporty o płatnościach pozyskane z kwestury. VH, H
- Bezpieczeństwo - system musi bezwzględnie chronić dane przed niepowołanym dostępem. Należy wypracować także procedury uniemożliwiające oszustwa finansowe związane z wpłatami dokonywanymi przez kandydatów. VH, VH

Niezawodność

- Dojrzałość - system już podczas pierwszej rekrutacji musi być w pełni sprawny. Usterka choćby w jednym miejscu systemu, może spowodować bardzo duże straty. VH, VH
- Tolerancja błędów - wydaje się, że działanie systemu jest na tyle sekwencyjne, że błąd w jego jednym miejscu może sparaliżować całą rekrutację. Zatem dopuszczalnych błędów jest praktycznie zerowy VH, VH
- Zdolność do odzyskania danych - system musi mieć pełną możliwość odzyskiwania danych, które zostały utracone w przypadku awarii, bądź wadliwego działania. VH, M

Użyteczność

- Łatwość zrozumienia - w odniesieniu do aplikacji internetowej, opcje powinny być pokazywane sekwencyjnie tak jak przebiega proces (w taki sposób by kandydat nie musiał szukać opcji kolejnego kroku, powinno następować automatyczne przejście). W aplikacji administracyjnej łatwość zrozumienia nie jest kluczowa, ale wymagane jest, aby użytkownicy byli w stanie zrozumieć działanie aplikacji po uprzednim przeszkoleniu. H, L
- Łatwość uczenia - opcje powinny być na tyle czytelnie opisane, aby kandydat nie miał problemu z prawidłowym wypełnieniem formularzy. Podobnie opis wyboru kierunków i przydzielonych wpłat powinien zawierać opis poprawny merytorycznie, ale napisany w przystępny sposób) H, M

Wydajność

- Czas odpowiedzi - system powinien odpowiadać w czasie nie dłuższym niż 10 sekund (kolejne odsłony stron) H, M

Utrzymanie

- Analizowalność - system powinien umożliwiać śledzenie wykonywanych operacji. Konieczne jest tworzenie logów z działania umożliwiających identyfikację źródła ew. błędów. H, L
- Łatwość wprowadzania zmian - z uwagi na zmienność procesu rekrutacji, system powinien umożliwiać łatwe modyfikowanie istniejącej funkcjonalności (np. kod oparty o akcje) H, M
- Stabilność - system powinien działać stabilnie przy nagłym bardzo dużym obciążeniu, z uwagi na charakter przeznaczenia (prawdopodobnie będzie bardzo duże nasilenie ruchu w krótkim okresie) (powinien działać stabilnie przy kilku tysiącach podań złożonych dziennie) VH, H
- Testowalność - system powinien umożliwiać testowanie automatyczne M, H

Przenośność - Aplikacja powinna zostać stworzona przy użyciu technologii łatwej w przenoszeniu między platformami, ale przenośność nie jest kluczowym aspektem. L, L

Rozdział 5

Projekty ekranów aplikacji

Wybrane kierunki

Instrukcje

odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
<input type="checkbox"/>	Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
Łącznie do zapłaty			160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.2: pp_uc9_1.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki 80zł

	Kierunek	Oplata rekrutacyjna 80zł	Zapłacone	Podano dane o edukacji	
	Studia Dzielne, Architektura, Architektura i Urbanistyka	80zł	✓	✓	<input type="button" value="Wpłać"/>
<input type="checkbox"/>	Studia Dzielne, WIZ, Automatyka i Zarządzanie	80zł	✗	✓	<input type="button" value="Wpłać"/>
<input type="checkbox"/>	Studia Dzielne, WIZ, Informatyka	80zł	✗	✓	<input type="button" value="Wpłać"/>
...		
Łącznie		240zł			

Rysunek 5.3: pp_uc8_5.jpg

Szczegółowe informacje o kierunku

Instrukcje odnośnie danych o edukacji na kierunku
Informacja czy podano wszystkie wymagane dane

Dane o edukacji wymagane na kierunku	Podana wartość
Przedmiot 1 <i>Instrukcje odnośnie przedmiotu</i>	dobry
Przedmiot 2 <i>Instrukcje odnośnie przedmiotu</i>	Niezdefiniowano
...	

[Przejdź do formularza danych o edukacji](#)

Dodatkowe dane o edukacji wymagane na kierunku

Instrukcje odnośnie pola

Język do kontynuacji*

Czy jesteś laureatem/finalistą, któreś z poniższych olimpiad*

Instrukcje odnośnie pola

☐ Tak ☐ Nie

Olimpiada informatyczna

...

Zapisz

Anuluj

Rysunek 5.4: pp_uc8_4.jpg

Szczegółowe informacje o kierunku

Instrukcje odnośnie danych o edukacji na kierunku

Informacja czy podano wszystkie wymagane dane

Dane o edukacji wymagane na kierunku	Podana wartość
Przedmiot 1 <i>Instrukcje odnośnie przedmiotu</i>	dobry
Przedmiot 2 <i>Instrukcje odnośnie przedmiotu</i>	Niezdefiniowano
...	

Twoje preferencje językowe

Instrukcje odnośnie rankingu języków na kierunkach

Język angielski	Języki dostępne na tym kierunku. Wyróżnione, które zostaną wybrane z rankingu określonego w danych o edukacji
Język niemiecki	
Język rosyjski	

Twoje olimpiady na kierunku

Wyświetlane tylko jeśli zaznaczył olimpiadę
braną pod uwagę na kierunku

Instrukcje odnośnie olimpiad branych pod uwagę na kierunku

Laureat/finalista olimpiady Informatycznej

Pozostałe dane o edukacji

Wykaz danych o edukacji wraz z podanymi wartościami

Przejdź do formularza danych o edukacji

Dane osobowe

Wykaz danych osobowych wraz z podanymi wartościami

Przejdź do formularza danych osobowych

Powrót

Jeśli na kierunku są dostępne języki do wyboru: to wyświetlamy listę tych języków (wg preferencji kandydata), a dodatkowo dla narodowości nie polskiej, również język polski. (Informacja na stronie powinna być następująca:
Na wybranym przez Ciebie kierunku masz możliwość wyboru preferencji języka obcego, którego naukę chciałbyś/chciałabyś kontynuować w trakcie studiów.
Oto lista języków dostępnych dla wybranego kierunku wg Twoich preferencji)
Jeśli na kierunku nie ma możliwości wyboru języków, to wyświetlamy język zdefiniowany dla tego kierunku i informacja powinna być następująca
Na wybranym przez Ciebie kierunku obowiązkowym językiem obcym jest:
(i tu wyświetlamy język zdefiniowany dla tego kierunku).

Rysunek 5.5: pp_uc8_3.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
Studia dzienne II stopnia: Architektura, Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007	—	✓	✓		Wpłać	Twoje dane zostały poprawnie weksportowane
Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		Wpłać	
Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		Wpłać	
Łącznie do zapłaty		160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.6: pp_uc8_2.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje

odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
<input type="checkbox"/>	Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
Łącznie do zapłaty			160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.7: pp_uc8_1.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

Kierunek	Termin Zakończenia	Oплата rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
Studia dzienne stac. I stopnia Architektura i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		Wpłać	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		Wpłać	
Łącznie do zapłaty		80zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.8: pp_uc7_3.jpg

Wybrane kierunki
Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oплата rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
<input type="checkbox"/>	Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
Łącznie do zapłaty			160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usun zaznaczone

Rysunek 5.9: pp_uc7_2.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje
odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
<input type="checkbox"/>	Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
Łącznie do zapłaty			160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.10: pp_uc7_1.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

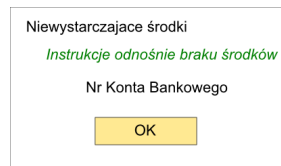
0zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		Wpłać	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✓	✓		Wpłać	
...
NR KONTA BANKOWEGO		Łącznie do zapłaty		80zł				

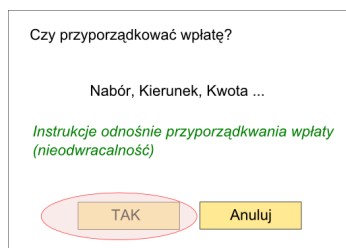
Dodaj

Usuń zaznaczone

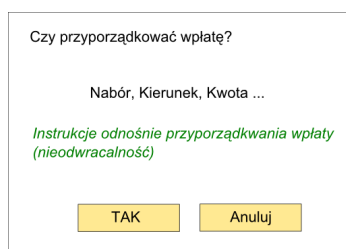
Rysunek 5.11: pp_uc6_6.jpg



Rysunek 5.12: pp_uc6_5.jpg



Rysunek 5.13: pp_uc6_4.jpg



Rysunek 5.14: pp_uc6_3.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<input type="button" value="Wpłać"/>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/> Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<input type="button" value="Wpłać"/>	
...
Łącznie do zapłaty		80zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Rysunek 5.15: pp_uc6_2.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
...
NR KONTA BANKOWEGO		Łącznie do zapłaty		80zł				

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.16: pp_uc6_1.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje

odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia, Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
<input type="checkbox"/>	Nowy kierunek	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
Łącznie do zapłaty			160zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.17: pp_uc5_5.jpg

Wybór kierunków

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Aktualnie prowadzone nabory:

Data (od do) Rodzaj naboru, (Wydział)

Informacja o ograniczeniu listy do wybranego stopnia studiów w formularzu danych o edukacji

Rodzaj (np. Stacjonarne I stopnia, Niestacjonarne II stopnia)

☐ Kierunek (wydział)

Kierunek (wydział)

☐ Specjalność1

✓ Zarządzanie i marketing

...

Filtrowanie po dacie naborów i po stopniu studiów jaki wybrano

Rysunek 5.18: pp_uc5_4.jpg

Wybór kierunków

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Aktualnie prowadzone nabory:

Data (od do) Rodzaj naboru, (Wydział)

Informacja o ograniczeniu listy do wybranego stopnia studiów w formularzu danych o edukacji

Rodzaj (np. Stacjonarne I stopnia, Niestacjonarne II stopnia)

☐ Kierunek (wydział)

Kierunek (wydział)

☐ Specjalność1

✓ Zarządzanie i marketing

...

Filtrowanie po dacie naborów i po stopniu studiów jaki wybrano

Rysunek 5.19: pp_uc5_3.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oплата rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
...
Łącznie do zapłaty			80zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.20: pp_uc5_2.jpg

Wybrane kierunki

Instrukcje odnośnie wyboru kierunków

Dostępne środki

80zł

	Kierunek	Termin Zakończenia	Oplata rekrutacyjna	Zapłacone	Podano wym. dane	Drukuj Podanie	Przydziel Wpłatę	Uwagi
	Studia dzienne stac. I stopnia Architektura, i Urbanistyka (Wydział Architektury)	20-06-2007		✓	✓		<div>Wpłać</div>	Twoje dane zostały pomyślnie eksportowane
<input type="checkbox"/>	Studia dzienne II stopnia stac. Informatyka (WIZ), Inżynieria Oprogramowania	20-06-2007	80zł	✗	✓		<div>Wpłać</div>	
...
Łącznie do zapłaty			80zł					

NR KONTA BANKOWEGO

Dodaj

Usuń zaznaczone

Rysunek 5.21: pp_uc5_1.jpg

Edukacja kandydata - ukończona szkoła

Instrukcje odnośnie wyboru ukończonej szkoły

Instrukcje odnośnie pola ☐ Wybierz szkołę z bazy

Instrukcje odnośnie pola Miejscowość

☐ Nazwa szkoły w wybranej miejscowości

...

Instrukcje odnośnie pola ☐ Nowa szkoła

Instrukcje odnośnie pola Miejscowość **

Instrukcje odnośnie pola Nazwa szkoły **

Instrukcje odnośnie pola Typ szkoły **

OK

Rysunek 5.22: pp_uc4_6.jpg

Edukacja kandydata - ukończona szkoła

Instrukcje odnośnie wyboru ukończonej szkoły

Instrukcje odnośnie pola ☐ Wybierz szkołę z bazy

Instrukcje odnośnie pola Miejscowość **

Instrukcje odnośnie pola

☐ Nazwa szkoły w wybranej miejscowości **

...

Instrukcje odnośnie pola ☐ Nowa szkoła

Instrukcje odnośnie pola Miejscowość **

Instrukcje odnośnie pola

Instrukcje odnośnie pola Nazwa szkoły **

Instrukcje odnośnie pola

Instrukcje odnośnie pola Typ szkoły **

OK

Rysunek 5.23: pp_uc4_5.jpg

Edukacja kandydata - ukończona szkoła

Instrukcje odnośnie wyboru ukończonej szkoły

Instrukcje odnośnie pola

☐ Wybierz szkołę z bazy

Miejscowość

☐ Nazwa szkoły w wybranej miejscowości

...

Instrukcje odnośnie pola

☐ Nowa szkoła

Miejscowość **

Nazwa szkoły **

Typ szkoły **

OK

Rysunek 5.24: pp_uc4_4.jpg

Edukacja kandydata

Instrukcje odnośnie danych o edukacji

Wyświetlić formularz dla studiów

☐ I stopnia (inżynierskie) lub jednolite magisterskie
☐ II stopnia (magisterskie) Nowe
☐ III stopnia (doktoranckie)

Instrukcje odnośnie pola

Student Pp **

☐ Tak ☐ Nie

Instrukcje odnośnie pola

Numer albumu **

Instrukcje odnośnie pola

Preferencje języków do kontynuacji *

...

Dane o edukacji wymagane dla studiów I stopnia

Instrukcje odnośnie pola

Ukończona szkoła

Nazwa wybranej szkoły **

Wybierz

Instrukcje odnośnie pola

Rok ukończenia **

Instrukcje odnośnie pola

Organ wydający świadectwo maturalne **

Instrukcje odnośnie pola

Data wystawienia świadectwa maturalnego **

Instrukcje odnośnie pola

Numer świadectwa maturalnego **

Olimpiady przedmiotowe

Instrukcje odnośnie wyboru olimpiad

☐ Lista olimpiad
☐ Olimpiada pierwsza

Objaśnienie odnośnie olimpiady

...

Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych olimpiad

Instrukcje odnośnie pola

Rodzaj zdawanej matury **

☐ Nowa ☐ Stara ☐ Międzynarodowa

Instrukcje odnośnie pola

Poziom **

Instrukcje odnośnie pola

Matura dwujęzyczna **

☐ Tak ☐ Nie

Instrukcje odnośnie pola

Skala ocen **

Instrukcje odnośnie pola

Wyświetl przedmioty dla skali i matury

Wyniki klasyfikacji końcowej matury: Filtrowanie w zależności od matury

Oceny na świadectwie maturalnym

- jeśli nowa matura to tekst następujący:
 - Wyniki egzaminu maturalnego
 - matura IB
 - Wyniki egzaminu IB
 - stara matura: Oceny na świadectwie dojrzałości oraz świadectwie ukończenia szkoły średniej

Przedmiot 1

Objaśnienie odnośnie oceny z przedmiotu

...

Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych ocen

Dane o edukacji wymagane dla studiów II i III stopnia

Instrukcje odnośnie pola

Ukończona uczelnia wyższa **

Nazwa wybranej szkoły **

Wybierz

Instrukcje odnośnie pola

Rok ukończenia **

Instrukcje odnośnie pola

Organ wydający dyplom

Instrukcje odnośnie pola

Data wystawienia dyplomu **

Instrukcje odnośnie pola

Numer dyplomu **

Zapisz

Anuluj

Rysunek 5.25: pp_uc4_3.jpg

Edukacja kandydata

Instrukcje odnośnie danych o edukacji

Wyświetl formularz dla studiów

☐ I stopnia (inżynierskie) lub jednolite magisterskie
☐ II stopnia (magisterskie) **Nowe**
☐ III stopnia (doktoranckie)

Instrukcje odnośnie pola

Student PP *****
☐ Tak ☐ Nie

Instrukcje odnośnie pola

Numer albumu ******

Instrukcje odnośnie pola

Preferencje języków do kontynuacji *****

...

Dane o edukacji wymagane dla studiów I stopnia

Instrukcje odnośnie pola

Ukończona szkoła
 Nazwa wybranej szkoły ******
 Wybierz

Instrukcje odnośnie pola

Rok ukończenia ******

Instrukcje odnośnie pola

Organ wydający świadectwo maturalne ******

Instrukcje odnośnie pola

Data wystawienia świadectwa maturalnego ******

Instrukcje odnośnie pola

Numer świadectwa maturalnego ******

Olimpiady przedmiotowe

Instrukcje odnośnie wyboru olimpiad

☐ Lista olimpiad
☒ Olimpiada pierwsza
 Objaśnienie odnośnie olimpiady
 ...
 Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych olimpiad

Instrukcje odnośnie pola

Rodzaj zdawanej matury ******
☐ Nowa ☐ Stara ☐ Międzynarodowa

Instrukcje odnośnie pola

Poziom ******

Instrukcje odnośnie pola

Matura dwujęzyczna ******
☐ Tak ☐ Nie **Nowe**

Instrukcje odnośnie pola

Skala ocen ******

Instrukcje odnośnie pola

Wyświetl przedmioty dla skali i matury
 Filtrowanie w zależności od matury
 - jeśli nowa matura to tekst następujący:
 Wyniki egzaminu maturalnego
 - matura IB: Wyniki egzaminu IB
 - stara matura: Oceny na świadectwie dojrzałości oraz świadectwie ukończenia szkoły średniej

Wyniki klasyfikacji końcowej matury:
 Oceny na świadectwie maturalnym
 Przedmiot 1
 Objaśnienie odnośnie oceny z przedmiotu
 ...
 Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych ocen

Dane o edukacji wymagane dla studiów II i III stopnia

Instrukcje odnośnie pola

Ukończona uczelnia wyższa ******
 Nazwa wybranej szkoły ******
 Wybierz

Instrukcje odnośnie pola

Rok ukończenia ******

Instrukcje odnośnie pola

Organ wydający dyplom *****

Instrukcje odnośnie pola

Data wystawienia dyplomu ******

Instrukcje odnośnie pola

Numer dyplomu ******

Zapisz

Anuluj

Rysunek 5.26: pp_uc4_2.jpg

Ustaw preferencje języków obcych, których naukę chciałbyś/chciałabyś kontynuować w trakcie studiów. Lista języków zawiera: polski, angielski, niemiecki, francuski, rosyjski. Jeśli narodowość jest niepolską, to można wybrać (tzn. ustalić preferencje) ze wszystkich dostępnych języków, także język polski. Jeśli narodowość polska, to pozwalamy wybrać ze wszystkich dostępnych języków, oprócz języka polskiego.

Edukacja kandydata
Instrukcje odnośnie danych o edukacji

Wyświetlić formularz dla studiów
☐ I stopnia (inżynierskie) lub jednolite magisterskie
☐ II stopnia (magisterskie) **Nowe**
☐ III stopnia (doktoranckie)

Instrukcje odnośnie pola Student PP ******
☐ Tak ☐ Nie

Instrukcje odnośnie pola Numer albumu ******

Instrukcje odnośnie pola Preferencje języków do kontynuacji *****

 ...

Dane o edukacji wymagane dla studiów I stopnia

Instrukcje odnośnie pola Ukończona szkoła
 Nazwa wybranej szkoły ******
 Wybierz

Instrukcje odnośnie pola Rok ukończenia ******

Instrukcje odnośnie pola Organ wydający świadectwo maturalne ******

Instrukcje odnośnie pola Data wystawienia świadectwa maturalnego ******

Instrukcje odnośnie pola Numer świadectwa maturalnego ******

Olimpiady przedmiotowe
Instrukcje odnośnie wyboru olimpiad

☐ Lista olimpiad
☐ Olimpiada pierwsza
 Objasnienie odnośnie olimpiad
 Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych olimpiad

Instrukcje odnośnie pola Rodzaj zadawanej matury ******
☐ Nowa ☐ Stara ☐ Międzynarodowa **Nowe**

Instrukcje odnośnie pola Poziom ******

Instrukcje odnośnie pola Matura dwujęzyczna ******
☐ Tak ☐ Nie **Nowe**

Instrukcje odnośnie pola Skala ocen ****** Wyświetl przedmioty dla skali i matury

Wyniki klasyfikacji końcowej matury: Filtrowanie w zależności od matury
 - jeśli nowa matura to tekst następujący:
 Oceny na świadectwie maturalnym Wyniki egzaminu maturalnego
 - matura IB Wyniki egzaminu IB
 - stara matura Oceny na świadectwie dojrzałości oraz świadectwie ukończenia szkoły średniej

Przedmiot 1
 Objasnienie odnośnie oceny z przedmiotu
 ...
 Nowe: suma wszystkich zdefiniowanych ocen

Dane o edukacji wymagane dla studiów II i III stopnia

Instrukcje odnośnie pola Ukończona uczelnia wyższa ******
 Nazwa wybranej szkoły
 Wybierz

Instrukcje odnośnie pola Rok ukończenia ******

Instrukcje odnośnie pola Organ wydający dyplom ******

Instrukcje odnośnie pola Data wystawienia dyplomu ******

Instrukcje odnośnie pola Numer dyplomu ******

Zapisz Anuluj

Rysunek 5.27: pp_uc4_1.jpg

Wybór miasta

Instrukcje odnośnie wyboru miasta

Instrukcje odnośnie pola

Instrukcje odnośnie pola

Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma

Województwo * Wyświetl miasta

☐ Miasto z bazy *

☐ Nowe spoza bazy dla aktualnie zaznaczonego województwa: **

OK

Rysunek 5.28: pp_uc3_5.jpg

Wybór miasta

Instrukcje odnośnie wyboru miasta

Instrukcje odnośnie pola

Instrukcje odnośnie pola

Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma

Województwo * Wyświetl miasta

☐ Miasto z bazy *

☐ Nowe spoza bazy dla aktualnie zaznaczonego województwa: **

OK

Rysunek 5.29: pp_uc3_4.jpg

Wybór miasta

Instrukcje odnośnie wyboru miasta

Instrukcje odnośnie pola

Instrukcje odnośnie pola

Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma

Województwo ** Wyświetl miasta

☐ Miasto z bazy *

☐ Nowe spoza bazy dla aktualnie zaznaczonego województwa: *

OK

Rysunek 5.30: pp_uc3_3.jpg

Dane osobowe kandydata

Instrukcje odnośnie danych osobowych

Instrukcje odnośnie pola

Nazwisko *

Instrukcje odnośnie pola

Imię pierwsze *

Instrukcje odnośnie pola

Imię drugie

Instrukcje odnośnie pola

Data urodzenia *

Instrukcje odnośnie pola

Miejsce urodzenia *

Instrukcje odnośnie pola

Płeć *

☐ Kobieta
☐ Mężczyzna

Dowód osobisty

Nowe

Instrukcje odnośnie pola

Numer dowodu osobistego

Instrukcje odnośnie pola

Organ wydający

Imiona rodziców

Instrukcje odnośnie pola

Imię ojca *

Instrukcje odnośnie pola

Imię matki *

Instrukcje odnośnie pola

Podstawowe źródło utrzymania *

Nowe

Instrukcje odnośnie pola

Narodowość *

Instrukcje odnośnie pola

Obywatelstwo *

Niepełnosprawność

Instrukcje odnośnie pola

Osoba niepełnosprawna *

☐ Tak
☐ Nie

Dane szczegółowe

Instrukcje odnośnie pola

Stopień *

Nowe

☐ Lekki
☐ Umiarkowany
☐ Znaczny

Instrukcje odnośnie pola

Rodzeństwo *

☐ Narząd ruchu chodzący
☐ Narząd ruchu niechodzący
☐ Narząd słuchu
☐ Narząd wzroku
☐ Innego rodzaju

Instrukcje odnośnie pola

Symbol przyczyny niepełnosprawności *

Instrukcje odnośnie pola

Status wojskowy

Instrukcje odnośnie pola

Wojskowa Komenda Ubezpieczeń

Adres zamieszkania

Instrukcje odnośnie pola

Ulica (z ul., os. itp.) *

Instrukcje odnośnie pola

Nr domu

Nr mieszkania

Instrukcje odnośnie pola

Kod pocztowy *

Instrukcje odnośnie pola

Miasto *

Wybierz miasto

Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma

Wybrane miasto: POZNAŃ(wielkopolskie)

Adres do korespondencji

Instrukcje odnośnie pola

Taki sam jak zamieszkania *

☐ Tak
☐ Nie

Dane szczegółowe

Instrukcje odnośnie pola

Ulica (z ul., os. itp.) *

Instrukcje odnośnie pola

Nr domu

Nr mieszkania

Instrukcje odnośnie pola

Kod pocztowy *

Instrukcje odnośnie pola

Miasto *

Wybierz miasto

Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma

Wybrane miasto: POZNAŃ(wielkopolskie)

Instrukcje odnośnie pola

Telefon

Instrukcje odnośnie pola

E-mail

Zapisz

Anuluj

Rysunek 5.31: pp_uc3_2.jpg

Dane osobowe kandydata	
Instrukcje odnośnie danych osobowych	
Instrukcje odnośnie pola	Nazwisko *
Instrukcje odnośnie pola	Imię pierwsze *
Instrukcje odnośnie pola	Imię drugie
Instrukcje odnośnie pola	Data urodzenia *
Instrukcje odnośnie pola	Miejsce urodzenia *
Instrukcje odnośnie pola	Płeć *
	<input type="radio"/> Kobieta <input type="radio"/> Mężczyzna
Dowód osobisty	Numer dowodu osobistego Nowe
Instrukcje odnośnie pola	Organ wydający
Instrukcje odnośnie pola	
Imiona rodziców	Imię ojca *
Instrukcje odnośnie pola	Imię matki *
Instrukcje odnośnie pola	
Instrukcje odnośnie pola	Podstawowe źródło utrzymania *
	Nowe
Instrukcje odnośnie pola	Narodowość *
Instrukcje odnośnie pola	Obywatelstwo *
Niepełnosprawność	Osoba niepełnosprawna *
Instrukcje odnośnie pola	<input type="radio"/> Tak <input type="radio"/> Nie
Dane szczegółowe	
Instrukcje odnośnie pola (informacje na orzeczeniu)	Stopień ** Nowe
	<input type="radio"/> Lekki
	<input type="radio"/> Umiarkowany
	<input type="radio"/> Znaczny
Instrukcje odnośnie pola	Rodzaj dysfunkcji **
	<input type="checkbox"/> Narząd ruchu chodzący
	<input type="checkbox"/> Narząd ruchu niechodzący
	<input type="checkbox"/> Narząd słuchu
	<input type="checkbox"/> Narząd wzroku
	<input type="checkbox"/> Innego rodzaju
Instrukcje odnośnie pola	Symbol przyczyny niepełnosprawności **
Instrukcje odnośnie pola	Status wojskowy
	Nowe
Instrukcje odnośnie pola	Wojskowa Komenda Uzupełnień
Adres zamieszkania	Ulica (z ul., os. itp.) *
Instrukcje odnośnie pola	
Instrukcje odnośnie pola	Nr domu * Nr mieszkania
Instrukcje odnośnie pola	Kod pocztowy *
Instrukcje odnośnie pola	Miasto * Wybierz miasto
Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma	Wybrane miasto: POZNAN(wielkopolskie)
Adres do korespondencji	Taki sam jak zamieszkania *
Instrukcje odnośnie pola	<input type="radio"/> Tak <input type="radio"/> Nie
Dane szczegółowe	
Instrukcje odnośnie pola	Ulica (z ul., os. itp.) **
Instrukcje odnośnie pola	Nr domu ** Nr mieszkania
Instrukcje odnośnie pola	Kod pocztowy **
Instrukcje odnośnie pola	Miasto ** Wybierz miasto
Wybierz miasto z listy lub wpisz jeśli nie ma	Wybrane miasto: POZNAN(wielkopolskie)
Instrukcje odnośnie pola	Telefon
Instrukcje odnośnie pola	E-mail
Zapisz Anuluj	

Rysunek 5.32: pp_uc3_1.jpg

Logowanie do systemu

Instrukcje odnośnie logowania

Instrukcje odnośnie pola PESEL *

Instrukcje odnośnie pola Hasło *

Instrukcje odnośnie pola

Dalej

Rysunek 5.33: pp_uc2_2.jpg

Logowanie do systemu

Instrukcje odnośnie logowania

Instrukcje odnośnie pola PESEL *

Instrukcje odnośnie pola Hasło *

Instrukcje odnośnie pola

Dalej

Rysunek 5.34: pp_uc2_1.jpg

Rejestracja nowego kandydata

Instrukcje odnośnie procesu

Instrukcje odnośnie pola PESEL *

Instrukcje odnośnie pola Hasło *

Instrukcje odnośnie pola Powtórzone hasło *

Instrukcje odnośnie pola Obraz z tekstem odporny na OCR

Kod z obrazka *

☐ Tak, wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych do celów rekrutacyjnych. *

Instrukcje odnośnie pola

Rejestruj

Rysunek 5.35: pp_uc1_2.jpg

Rejestracja nowego kandydata

Instrukcje odnośnie procesu

Instrukcje odnośnie pola PESEL ★

Instrukcje odnośnie pola Hasło ★

Instrukcje odnośnie pola Powtórzone hasło ★

Instrukcje odnośnie pola

Kod z obrazka ★

☐ Tak, wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych do celów rekrutacyjnych. ★

Instrukcje odnośnie pola

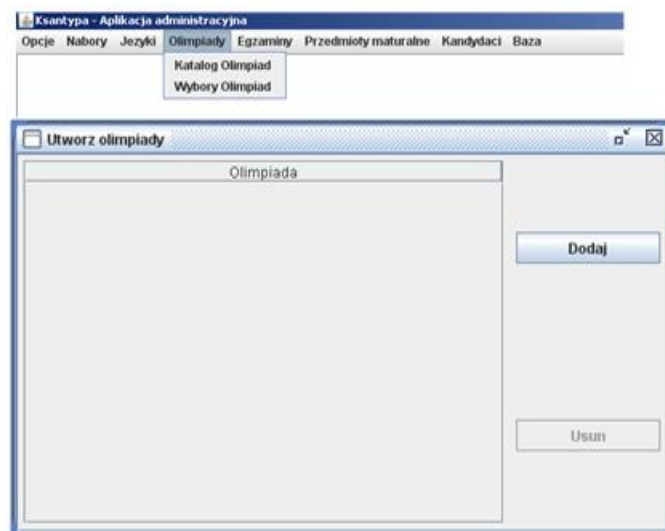
Rysunek 5.36: pp_uc1_1.jpg

Aktualnie prowadzone nabory:

Data (od do)	Rodzaj naboru, (Wydział)
Logowanie ...	
Rejestracja ...	

Rysunek 5.37: main_page.jpg

|--Utwórz olimpiady



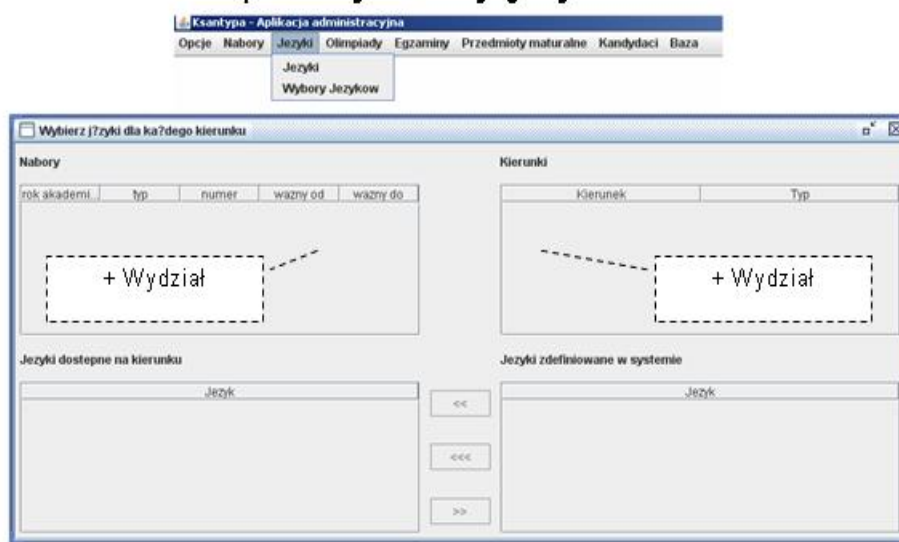
Rysunek 5.38: admin-admin_screen9.jpg

Menu Olimpiady



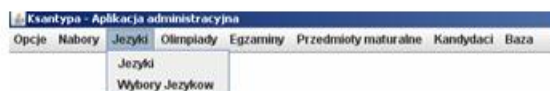
Rysunek 5.39: admin-admin_screen8.jpg

|--Wybór języków



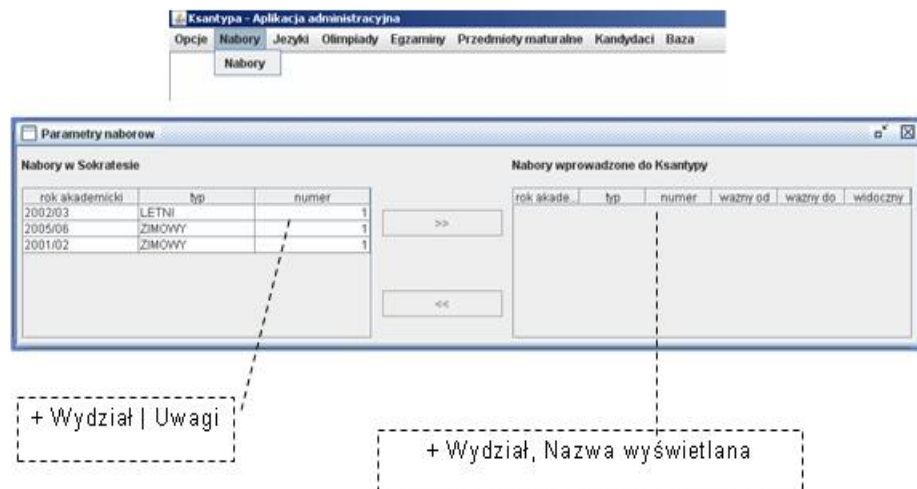
Rysunek 5.40: admin-admin_screen7.jpg

Menu Języki



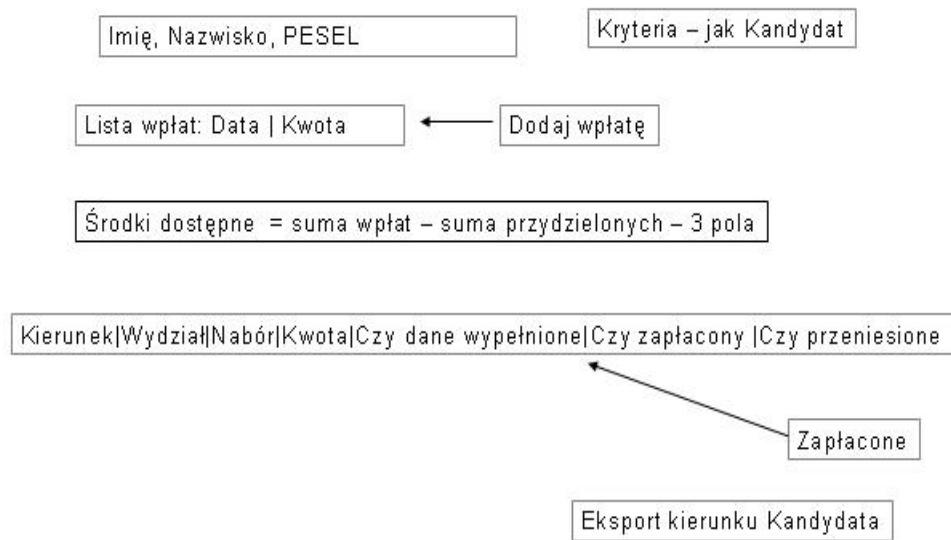
Rysunek 5.42: admin-admin_screen5.jpg

|--Ustawienia naborów



Rysunek 5.43: admin-admin_screen4.jpg

|--Zarządzanie wpłatami



Rysunek 5.44: admin-admin_screen32.jpg

|--Import

Przeglądaj	Nazwa pliku
Raport z importu:	

Rysunek 5.45: admin-admin_screen31.jpg

|--Definiowanie opłat

Nabór Kierunek Kwota	Wartość domyślna
--------------------------	------------------

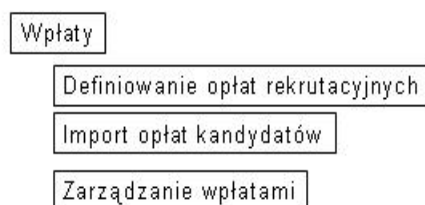
Rysunek 5.46: admin-admin_screen30.jpg

Menu Nabory



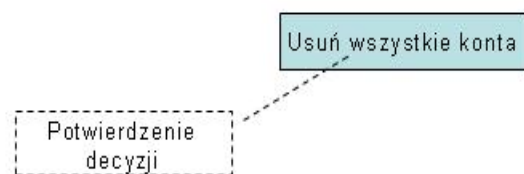
Rysunek 5.47: admin-admin_screen3.jpg

Menu Wpłaty



Rysunek 5.48: admin-admin_screen29.jpg

|--Usuwanie wszystkich kont



Rysunek 5.49: admin-admin_screen27.jpg

Przenoszenie kandydatów do SOKRATESA

Kandydaci przeniesieni do SOKRATESA

Kandydat	Nabor	Kierunek

Kandydaci których nie udało się przenieść

Kandydat	Nabor	Kierunek	Status

Kandydaci wybrani do przeniesienia

Kandydat	Nabor	Kierunek
	0	0

Czyszcz status wszystkim

Czyszcz status

Maska imienia 1

Maska imienia 2

Maska nazwiska

Nabor

Kierunek

Przenos

Przenos wszystkich

Szukaj

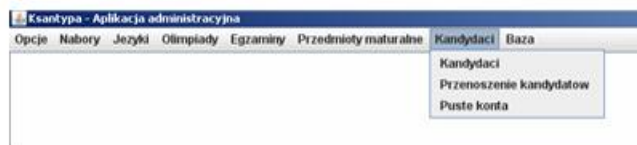
Kandydat|PESEL|Nabór|Kierunek|Czy wpr. Dane| Czy zapłaconei Czy przeniesione

Opcjone – Tak / Nie

Przenieś wszystkich którzy zapłacili

71

Menu Kandydaci



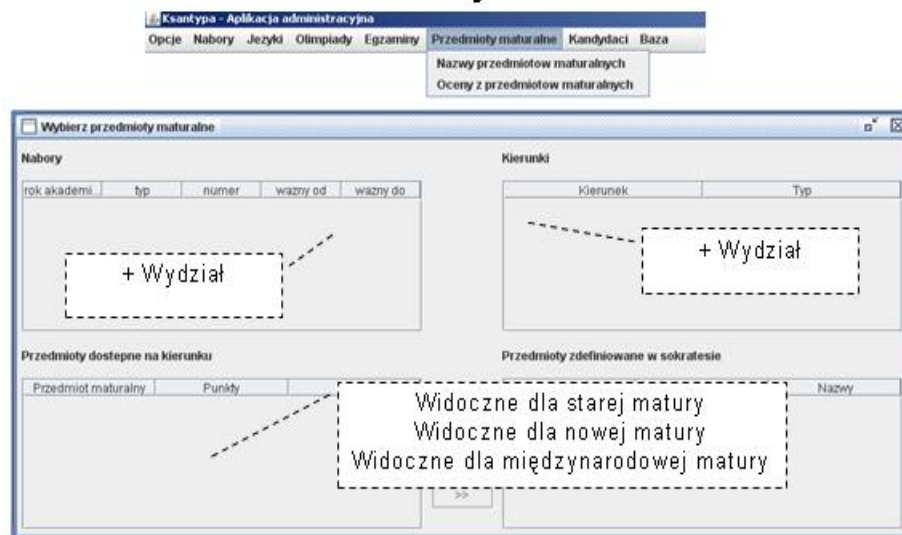
Rysunek 5.51: admin-admin_screen18.jpg

|--Przeliczniki matury międzynarodowej

Punkty IB	SL	HL
7	100	200
6	85	185
5	70	170
4	55	155
3	40	140
2	30	130

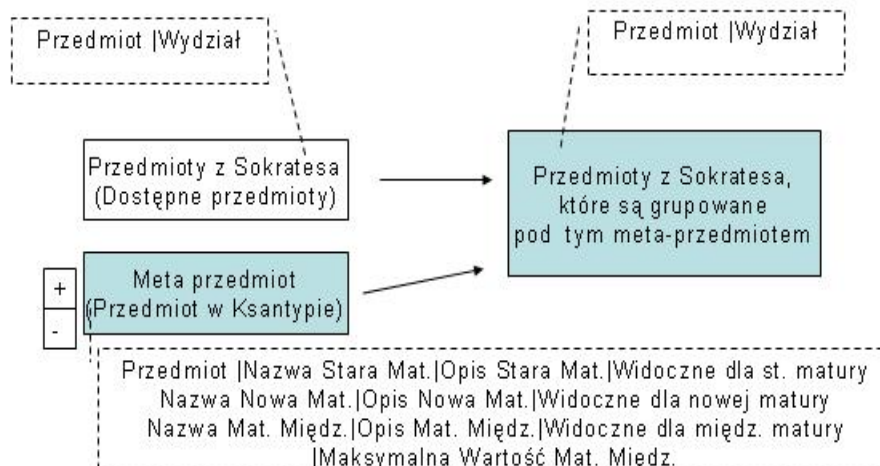
Rysunek 5.52: admin-admin_screen17.jpg

|--Oceny z przedmiotów maturalnych



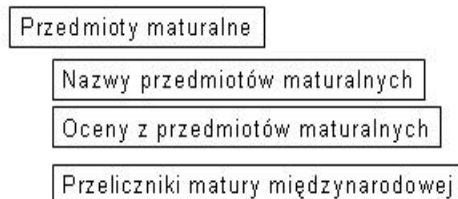
Rysunek 5.53: admin-admin_screen16.jpg

|--Nazwy przedmiotów maturalnych



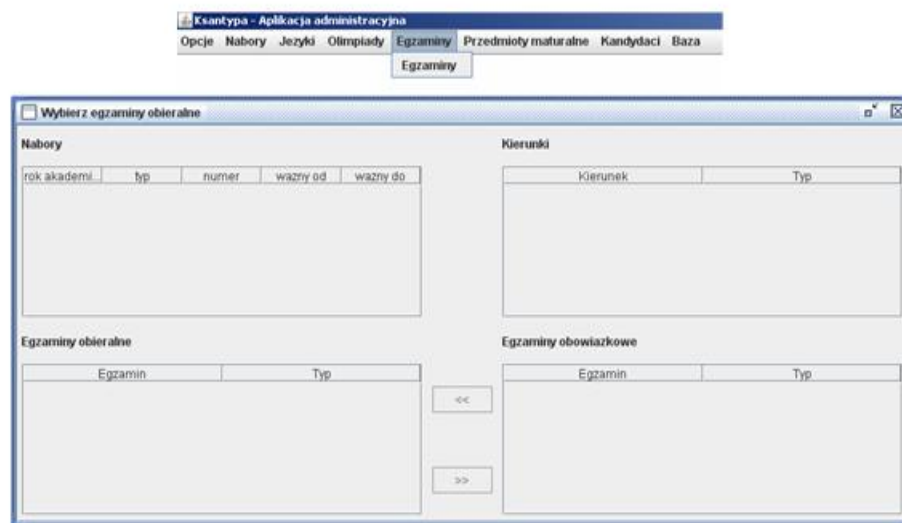
Rysunek 5.54: admin-admin_screen15.jpg

Menu Przedmioty Maturalne



Rysunek 5.55: admin-admin_screen13.jpg

|--Egzaminy



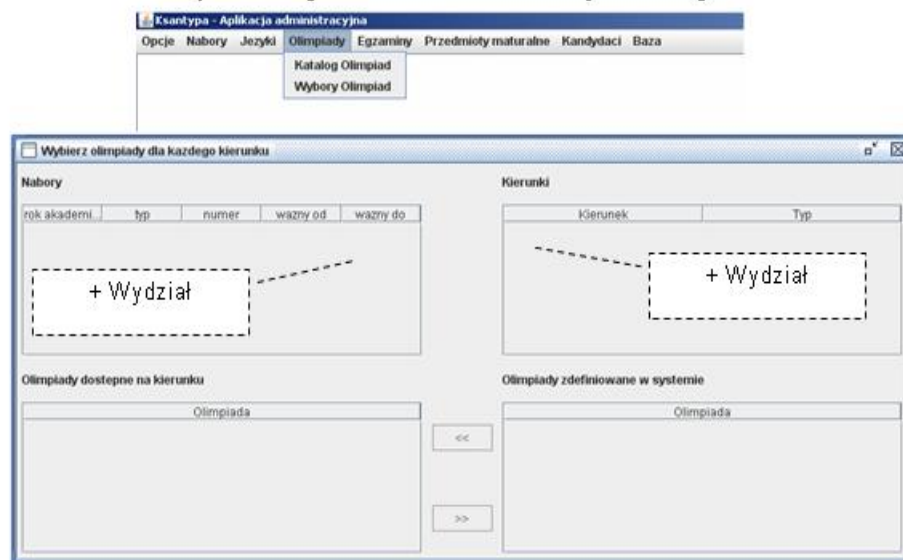
Rysunek 5.56: admin-admin_screen12.jpg

Menu Egzaminy

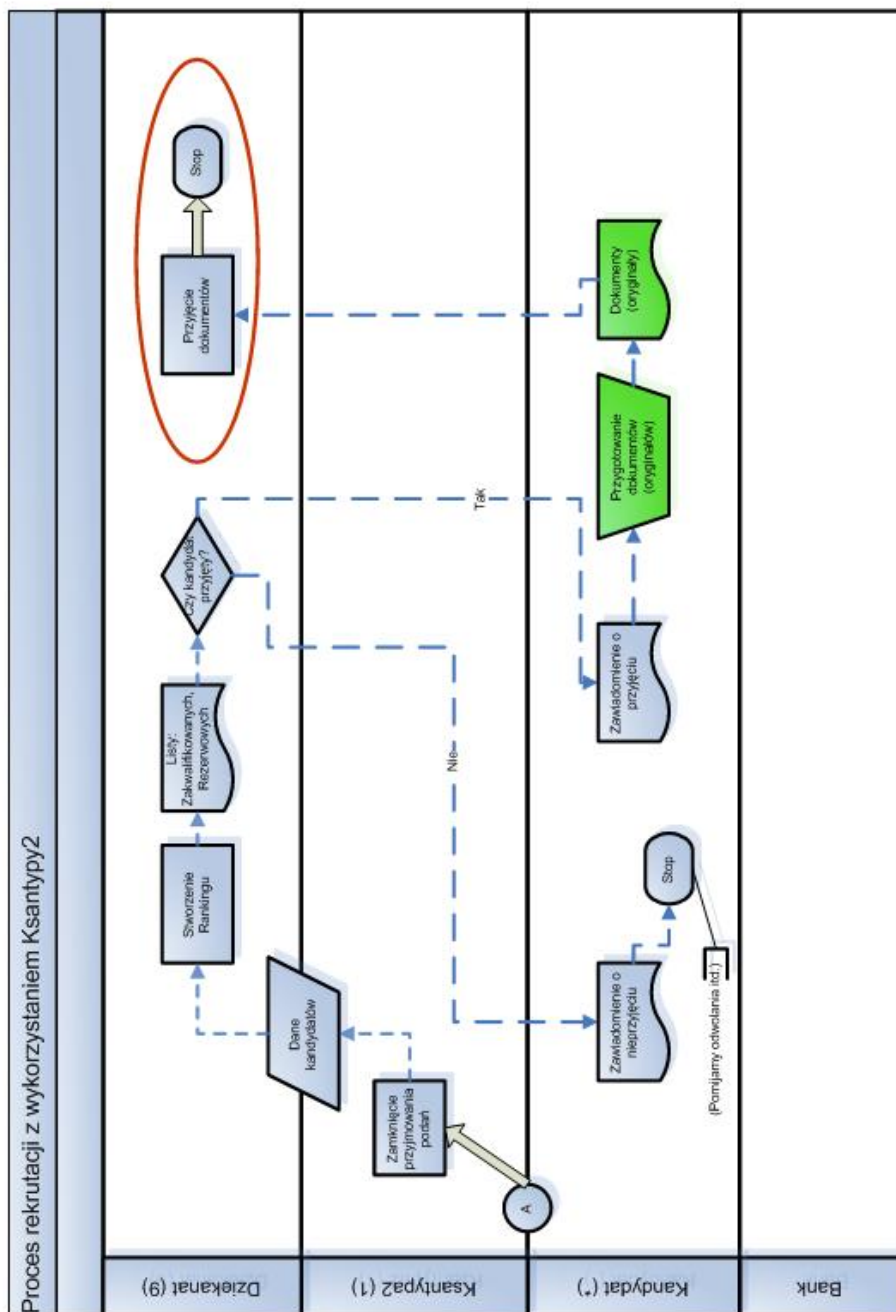


Rysunek 5.57: admin-admin_screen11.jpg

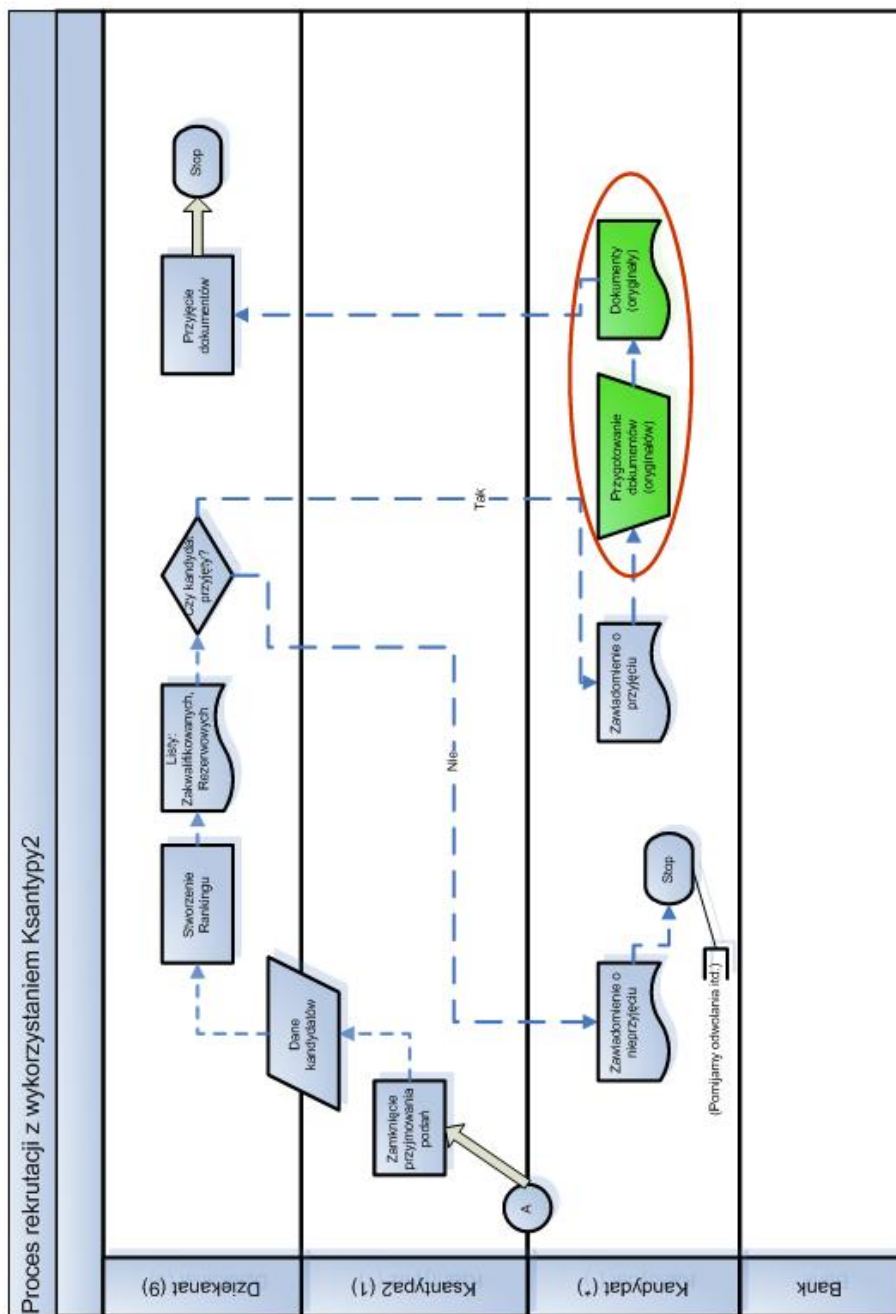
|--Wybierz olimpiady



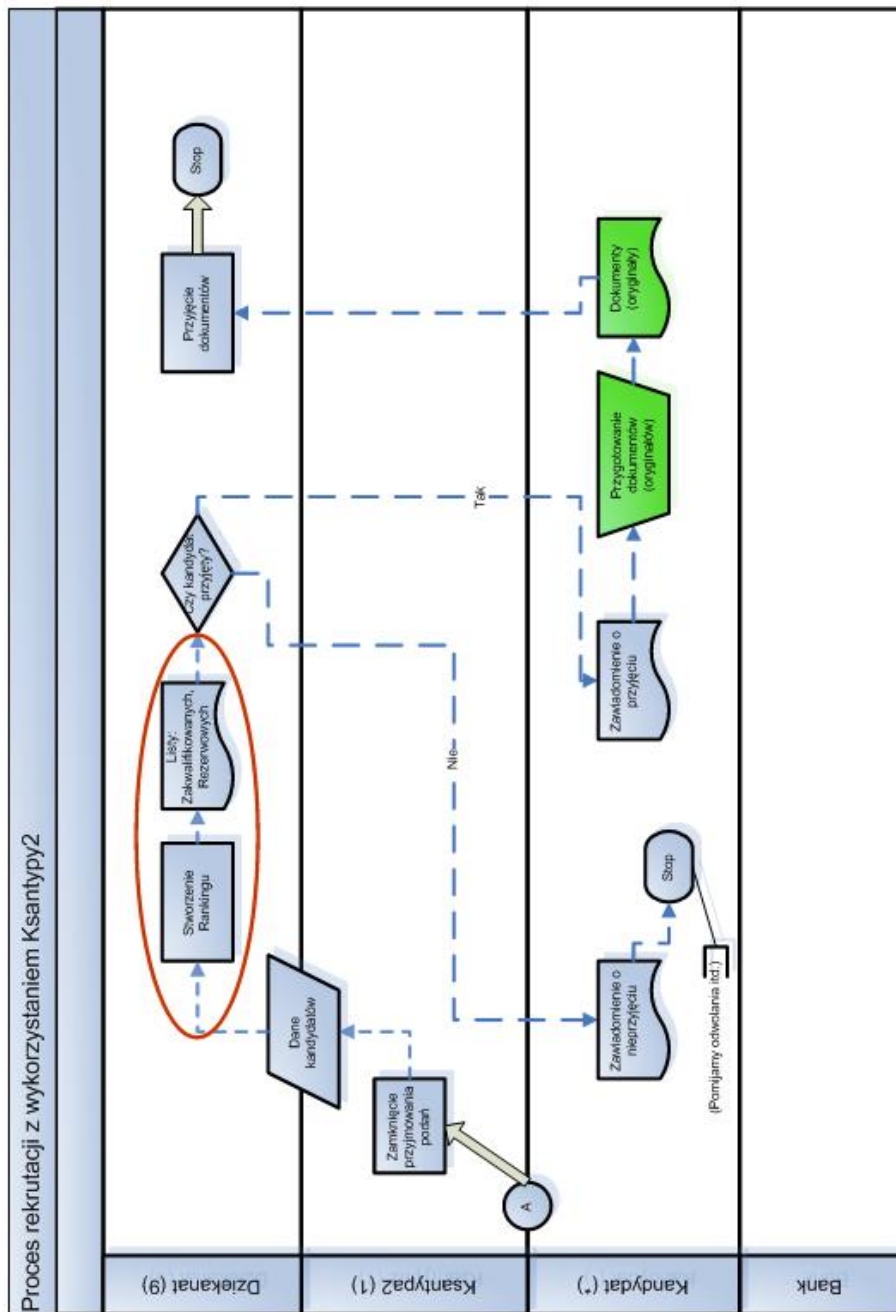
Rysunek 5.58: admin-admin_screen10.jpg



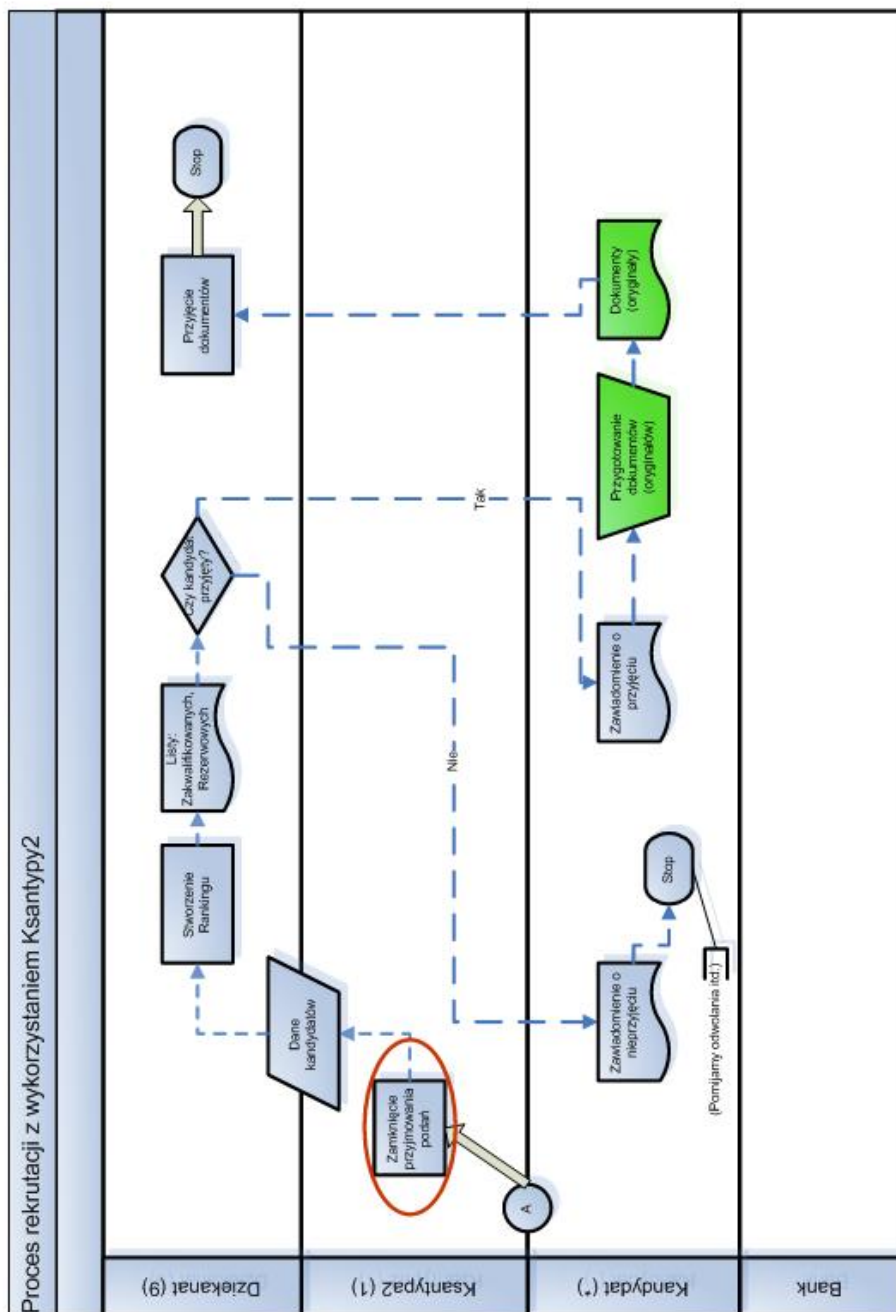
Rysunek 5.59: BC1_32.JPG



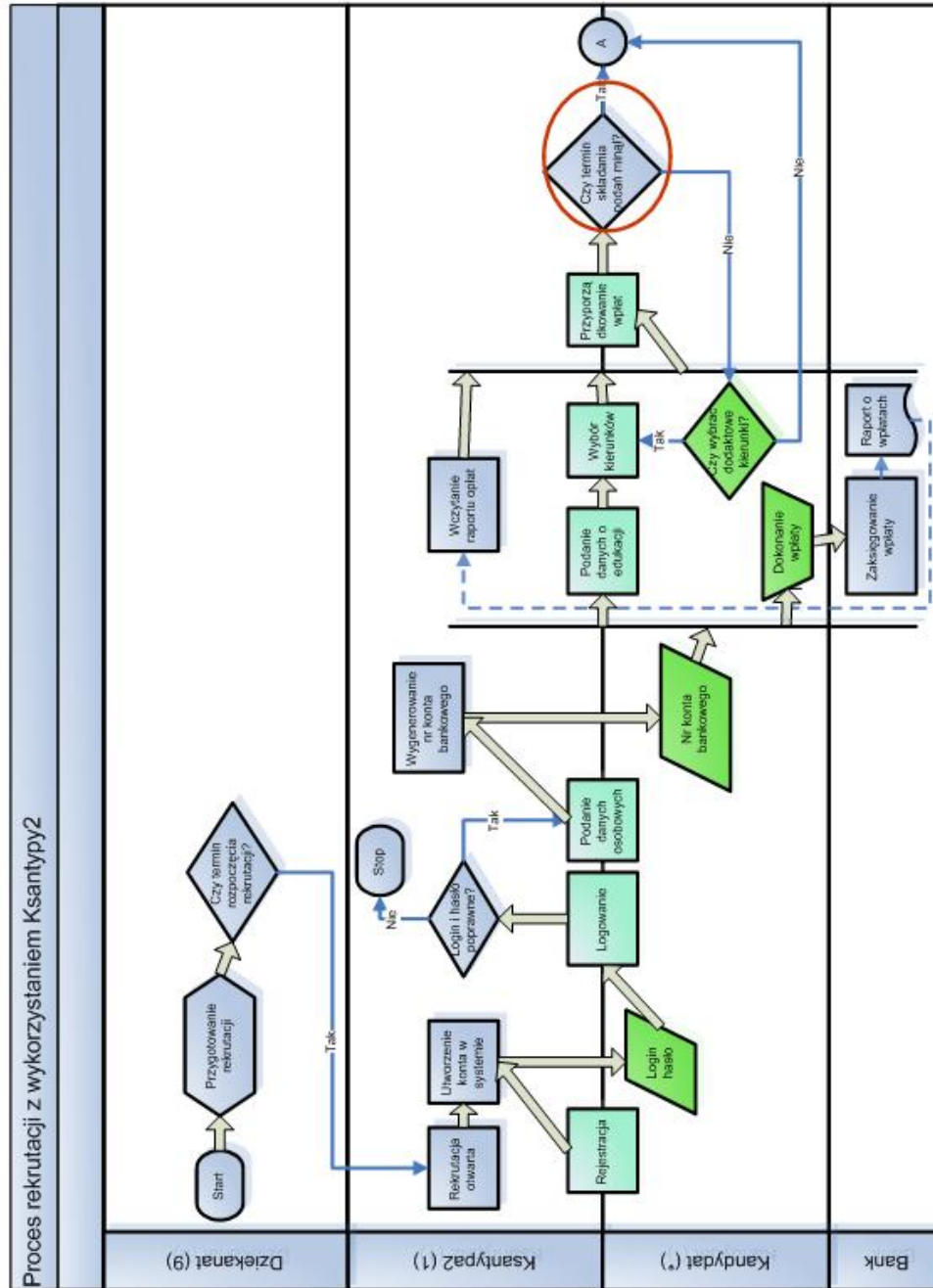
Rysunek 5.60: BC1_31.JPG



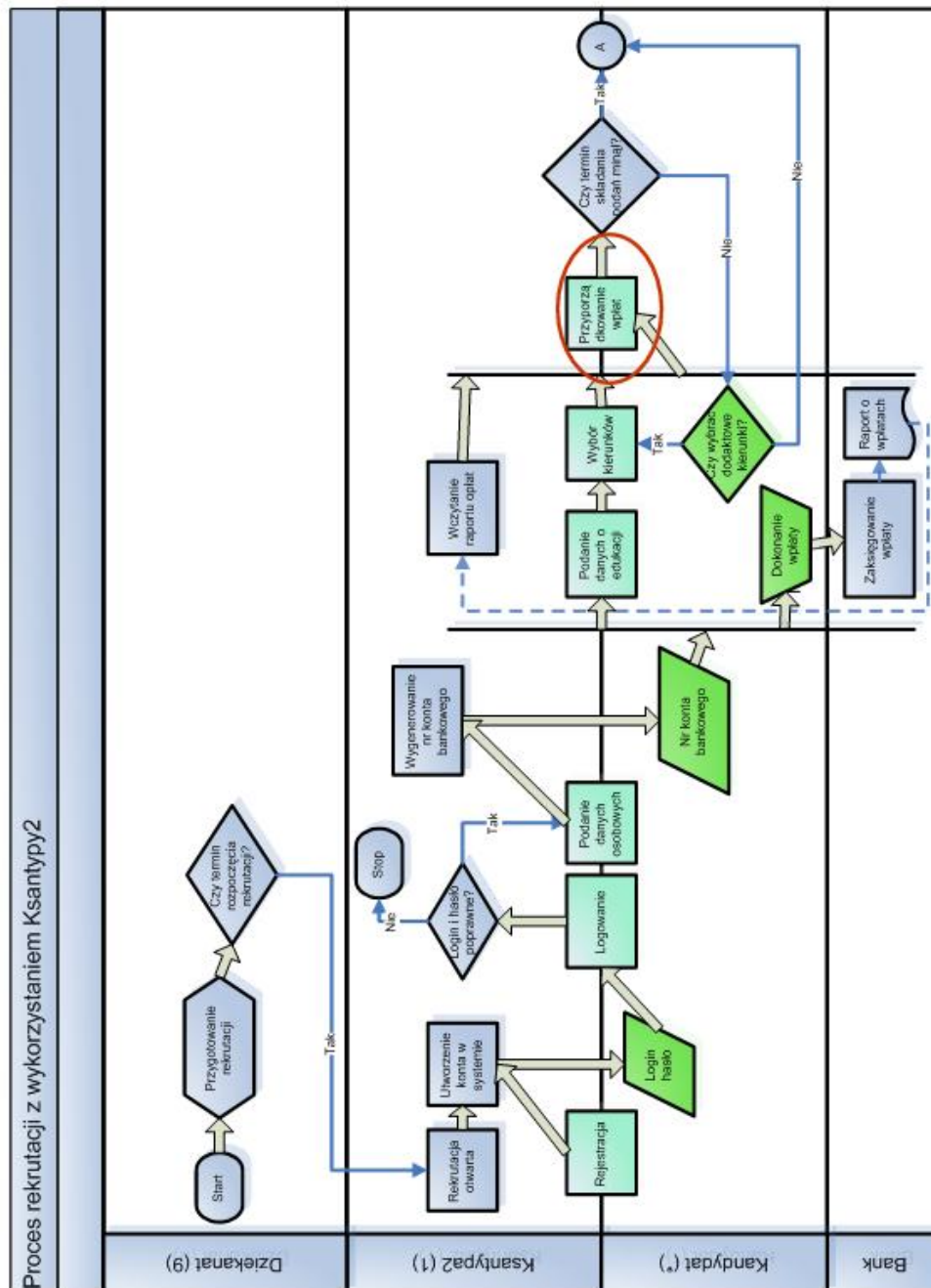
Rysunek 5.61: BC1_30.JPG



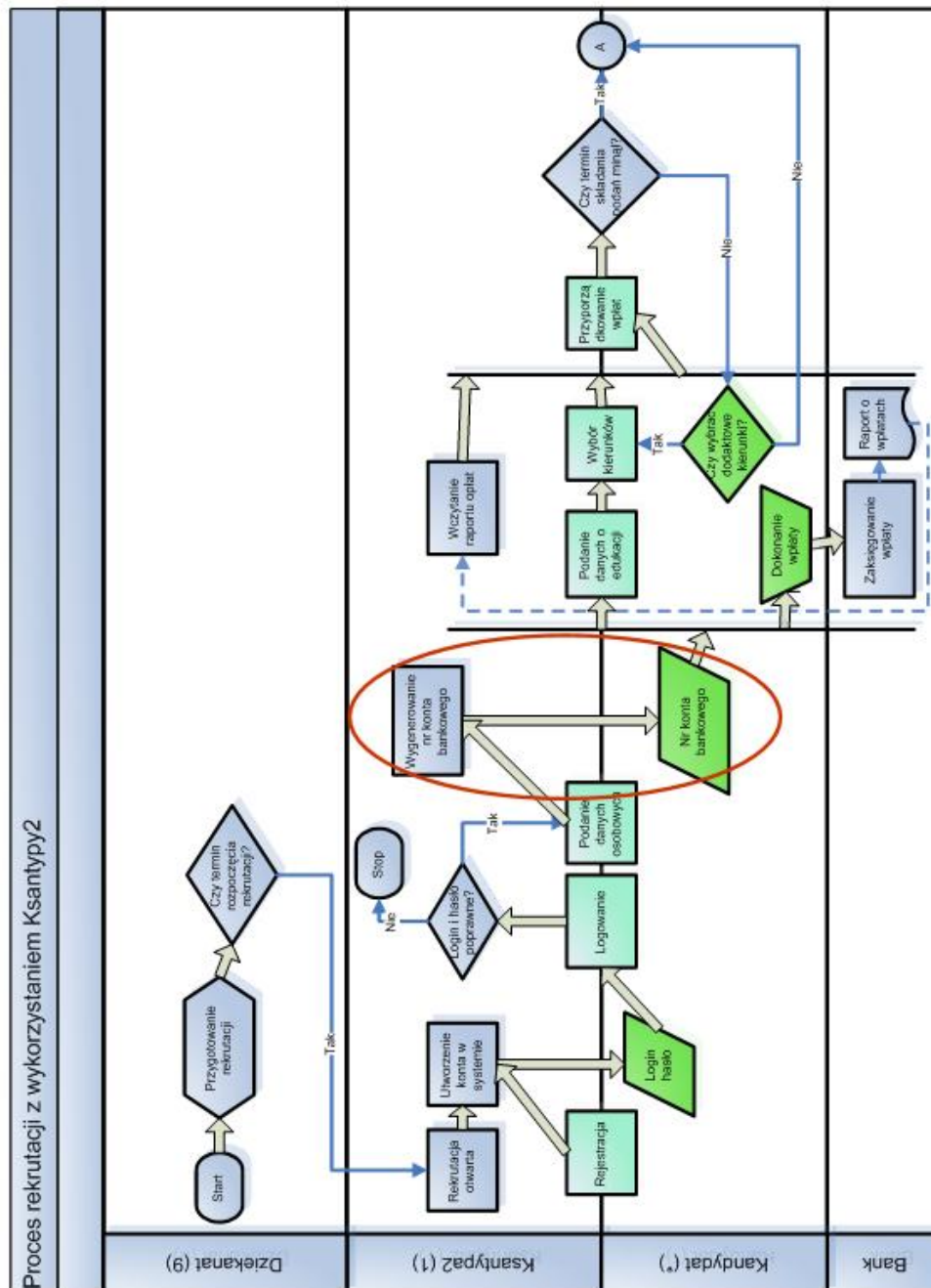
Rysunek 5.62: BC1_29.JPG



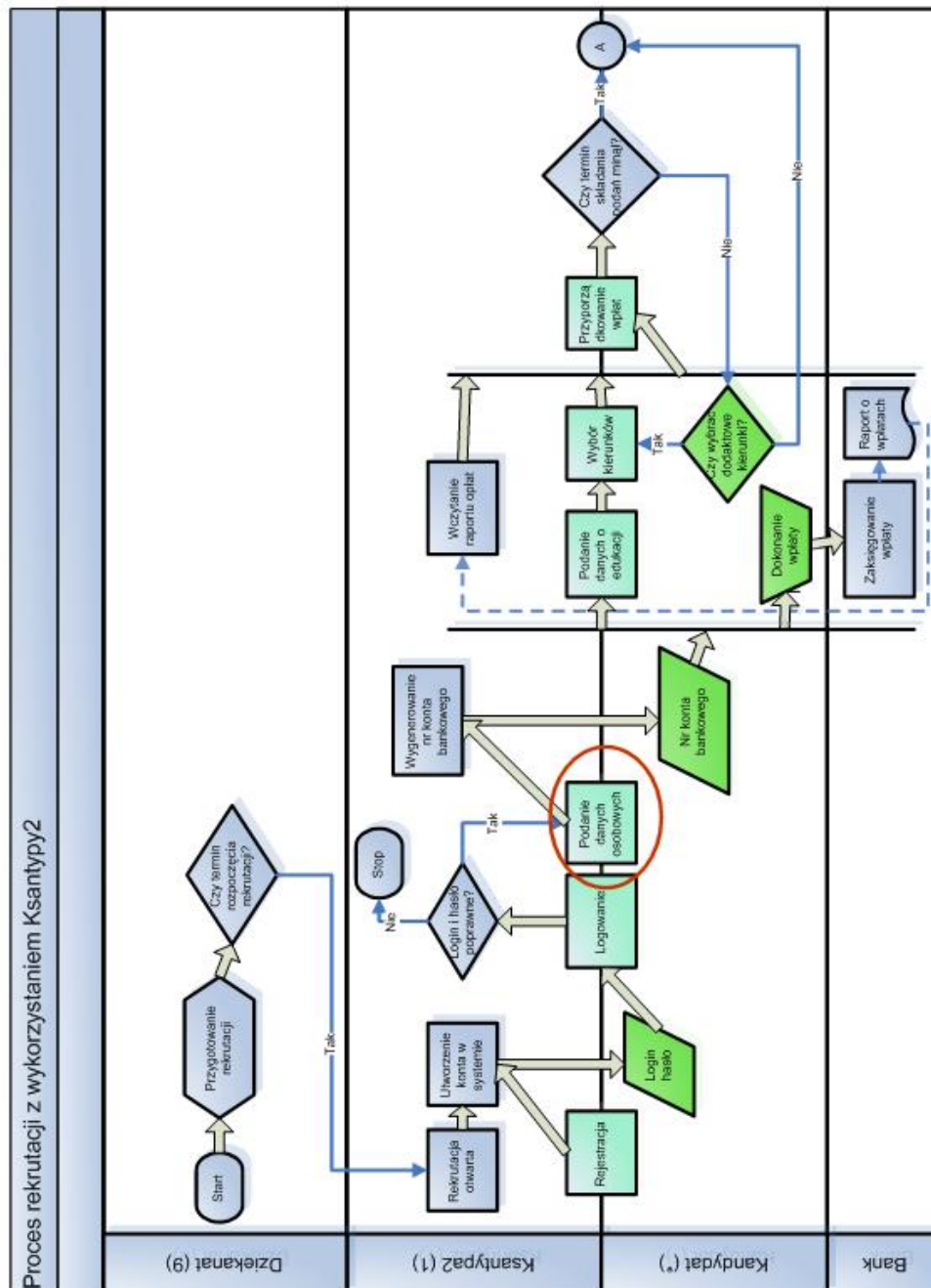
Rysunek 5.63: BC1_28.JPG



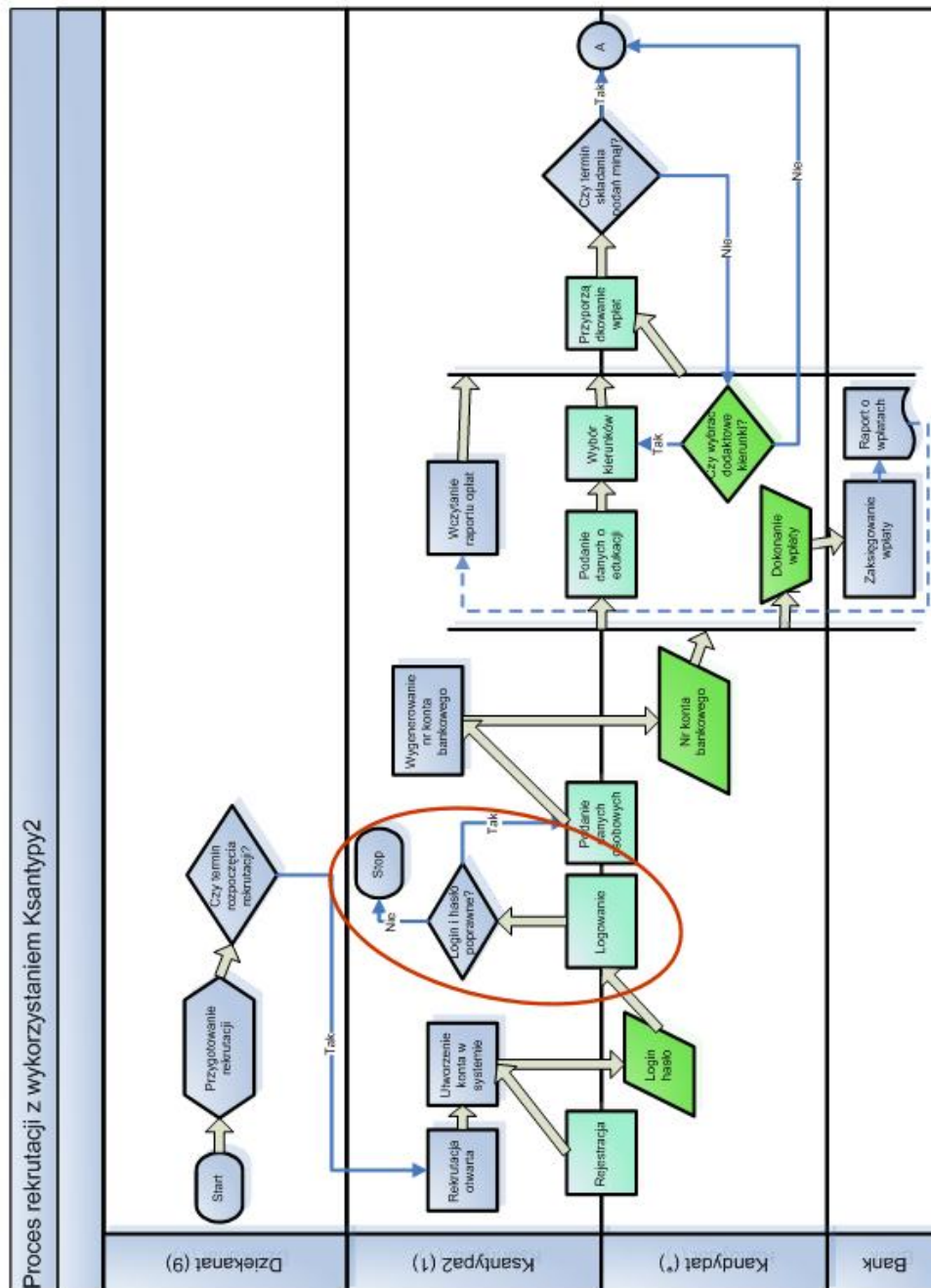
Rysunek 5.64: BC1_27.JPG



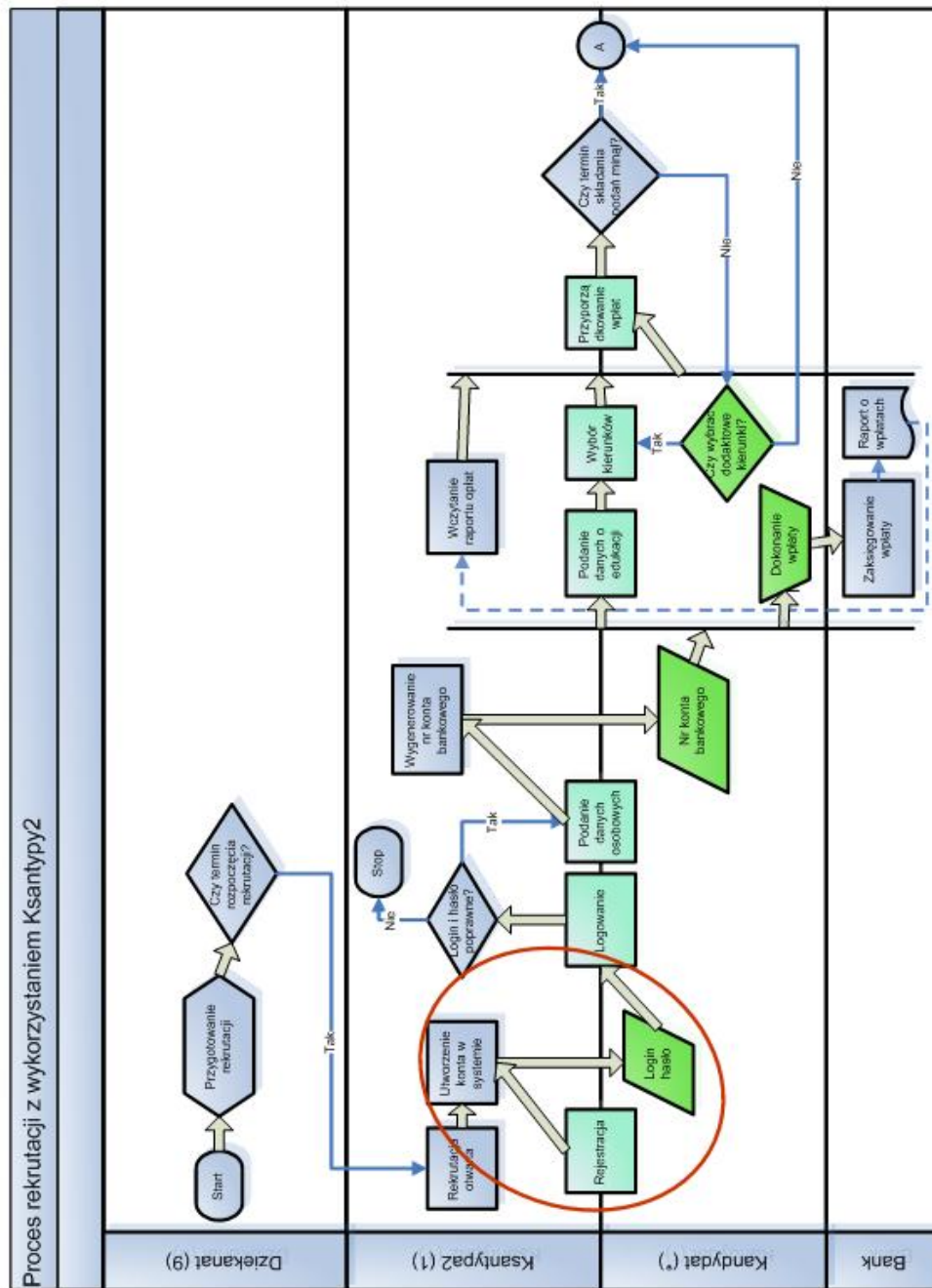
Rysunek 5.70: BC1_21.JPG



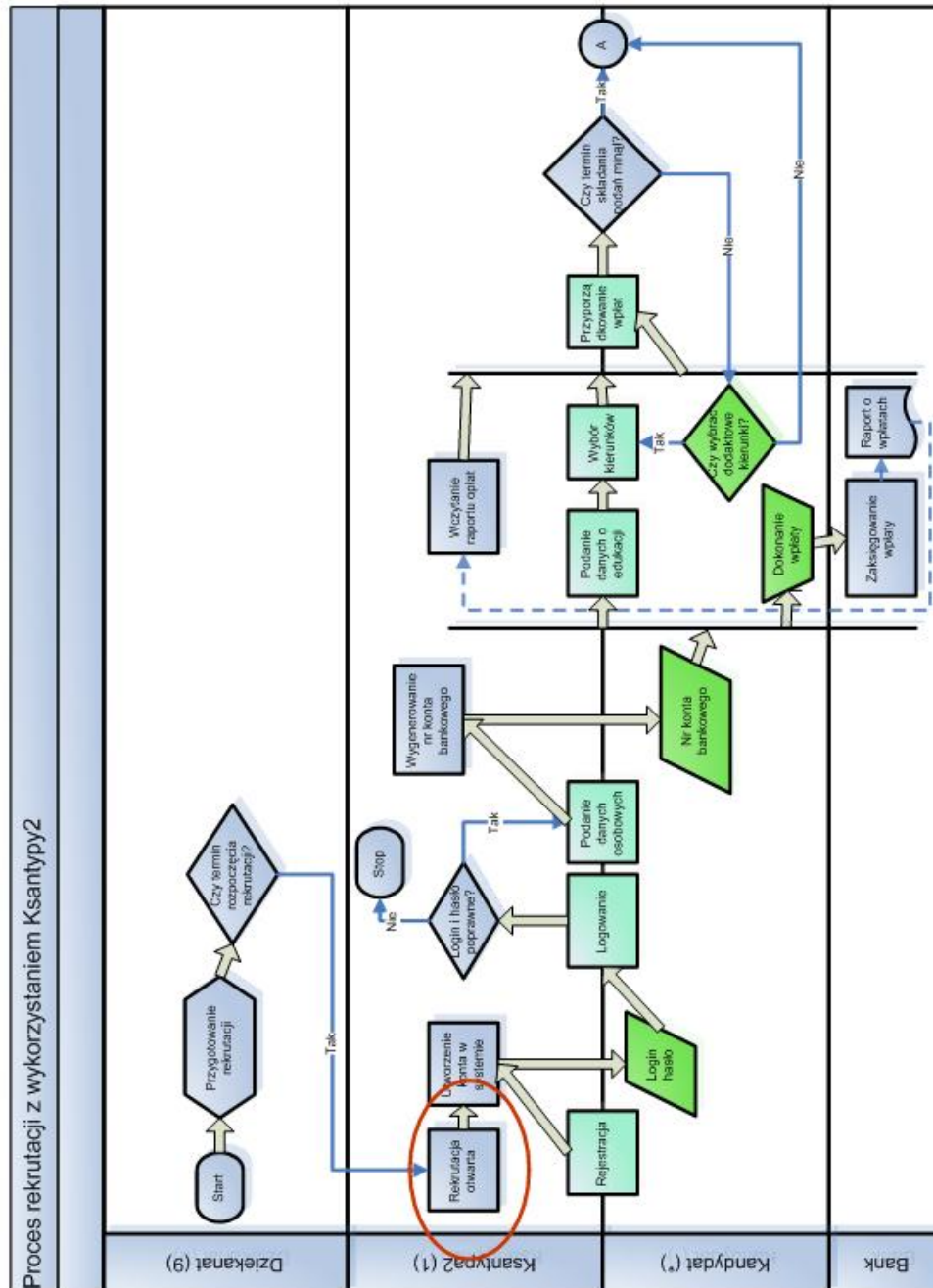
Rysunek 5.71: BC1_20.JPG



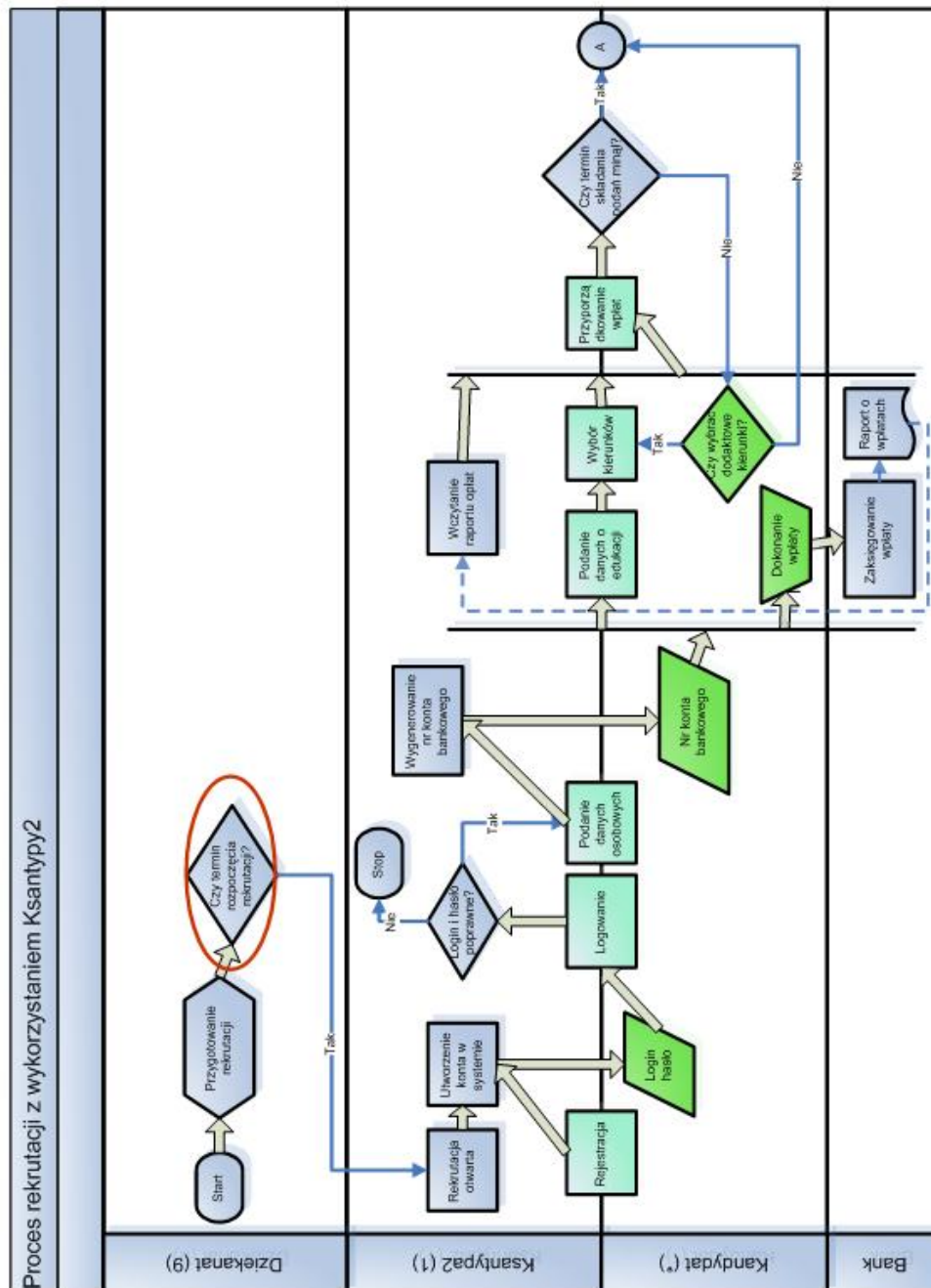
Rysunek 5.72: BC1_19.JPG



Rysunek 5.73: BC1_18.JPG



Rysunek 5.74: BC1_17.JPG



Rysunek 5.75: BC1_16.JPG

