

Pralka

Aleksandra Prodziewicz, Zuzanna Poznańska

Spis treści

1	Definicja projektu	1
1.1	Cel projektu	1
1.2	Zakres projektu	1
2	Opis ogólny	2
2.1	Perspektywa produktu	2
2.2	Użytkownicy systemu	2
3	Specyfikacja wymagań	2
3.1	Wymagania funkcjonalne	2
3.2	Wymagania niefunkcjonalne	2
4	Funkcjonalności systemu	2
4.1	Przypadki użycia	2
4.2	Klasy	2

1 Definicja projektu

1.1 Cel projektu

Głównym celem projektu jest zebranie dokumentacji analityczno-projektowej do budowy i implementacji urządzenia piorącego. Pozwoli to na ułatwienie codziennej pracy, jaką jest robienie prania, zoptymalizowanie zasobów oraz czasu.

1.2 Zakres projektu

Zakres projektu obejmuje stworzenie kompletnego rozwiązania projektowego dla urządzenia piorącego.

W skład rozwiązania wchodzi:

- analiza systemu
- stworzenie specyfikacji wymagań funkcjonalnych i niefunkcjonalnych
- opracowanie i oszacowanie nakładów, wymaganych do stworzenia takiego

systemu

2 Opis ogólny

2.1 Perspektywa produktu

Po analizie rynku i dostępnych urządzeń, stwierdza się, że nie istnieje w chwili obecnej urządzenie, które pozwoli na zautomatyzowane zrobienie prania. Stworzenie własnego modelu pralki okazało się najlepszym rozwiązaniem. Pozwoli to spotkać w 100% wymagania użytkowników i pogodzić to z ich preferencjami.

Spodziewa się, że stworzenie własnego modelu przyniesie następujące korzyści:

- standaryzacja procesów i obsługi
- poprawa jakości
- uporządkowanie dokumentacji

2.2 Użytkownicy systemu

3 Specyfikacja wymagań

3.1 Wymagania funkcjonalne

3.2 Wymagania нефunkcjonalne

4 Funkcjonalności systemu

4.1 Przypadki użycia

4.2 Klasy

Bibliografia

1. <http://www.math.uni.wroc.pl/~mpal/academic/2001/analiza/tydz1415.pdf?fbclid=IwAR3A5xrCyMpSRHmQVs-2dzBhSjTDo2FWb1pVLw1BEbzc-k-wnEBg6DPuYTQ>
2. <http://maciej.grzesiak.pracownik.put.poznan.pl/W-ANA-calki-krzyw.pdf?fbclid=IwAR33TuBbn9y85isaZopwe88q9DTXrFrgFQ4ca0q4ZOAlHZ0CFdm1Tbf6wBA>

3. http://www.pg.gda.pl/snm/pracownicy/anita.tlalka/analiza_wektorowa_ck.pdf