**Zrobienie kawy w automacie w biurze**

Role:

1. Pracownik biura
2. Automat do kawy

Zasoby:

1. Kubek
2. Ziarna kawy
3. Woda
4. Prąd

Proces:

|  |  |
| --- | --- |
| Pracownik | Automat do kawy |
| Ustawia kubek pod ekspres do kawy w miejscu do tego przeznaczonym |  |
| Wybiera kawę do przygotowania przez automat |  |
|  | Sprawdza czy w pojemniku na ziarna znajduje się wystarczająca ilość ziaren kawy do przygotowania wybranego produktu. Jeżeli nie ma wystarczającej ilości ziaren, następuje wyświetlenie komunikatu o braku ziaren i wstrzymuje proces przygotowania kawy do momentu uzupełnienia ziaren |
|  | Sprawdza, czy w pojemniku z wodą znajduje się wystarczająca ilość wody do przygotowania wybranego produktu. Jeżeli nie ma wystarczającej ilości wody, następuje wyświetlenie komunikatu o braku wody i wstrzymuje proces przygotowania kawy do momentu uzupełnienia wody. Po uzupełnieniu wody, proces jest kontynuowany. |
|  | Parzy kawę |
| Odbiera kubek z kawą |  |

