Systemu Udostępniania Wykładów

TEST

Opis zadania

Celem zadania jest przetestowanie Systemu Udostępniania Wykładów.

WARUNKI POCZATKOWE

* Framework Symfony 2.8
* Opera 57.0.3098.116
* PHP 7

OPIS PRODUKTU

Celem testowym jest System Udostępniania Wykładów, ma za zadanie ułatwienie przekazywania treści omawianych na zajęciach w formie plików PDF/kursów. Produkt skierowany jest dla studentów oraz wykładowców.

CEL ZADANIA

Celem zadania jest przeprowadzenie testu i znalezienie ewentualnie wad produktu.

System SUW

|  |
| --- |
| Ts\_001 – URUCHOMIENIE SYSTEMU |
| Ts\_002 – REJESTRACJA JAKO STUDENT |
| Ts\_003 – REJESTRACJA JAKO WYKŁADOWCA |
| Ts\_004 – PRZEGLĄDANIE WYKŁADÓW/KURSÓW (STUDENT) |
| Ts\_005 - PRZEGLĄDANIE WYKŁADÓW/KURSÓW (WYKŁADOWCA) |
| Ts\_006 – SPRAWDZENIE MODUŁU „PANEL UŻYTKOWNIKA” (STUDENT) |
| Ts\_007 - SPRAWDZENIE PANELU STATYSTYK |
| Ts\_008 - SPRAWDZENIE MODUŁU „PANEL UŻYTKOWNIKA” |
| Ts\_009 - SPRAWDZENIE PANELU STATYSTYK |
| Ts\_010 – ZARZĄDZANIE WYKŁADAMI/KURSAMI |
| Ts\_011 - SPRAWDZENIE MODUŁU „PANEL UŻYTKOWNIKA” |

Założenia:

* Wersja OS: Windows 10
* Wersja oprogramowania przeglądarki: Opera 57.0.3098.116

Scenariusze testowe

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 001**  **Procedura Regresyjna** |
| Cel testu | Procedura regresyjna wykonywana jest w celu sprawdzenia podstawowej funkcjonalności systemu. |
| Scenariusz (kroki testowe) | W celu weryfikacji tej funkcji należy:   1. Uruchomienie przeglądarki internetowej. 2. Przejście na stronę: http://localhost:8000 |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna **•**  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 002**  **Rejestracja jako student** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie modułu rejestracji jako student. |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Uruchomienie http://localhost:8000 2. Przejście do zakładki „Rejestracja” 3. Wybranie „Rejestracja jako student” 4. Wypełnienie pól tekstowych |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |
| Uwagi | Brak uwag. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 003**  **Rejestracja jako wykładowca** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie modułu rejestracji jako student. |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Uruchomienie http://localhost:8000 2. Przejście do zakładki „Rejestracja” 3. Wybranie „Rejestracja jako wykładowca” 4. Wypełnienie pól tekstowych |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 004**  **Sprawdzenie modułu przeglądania wykładów/kursów (Student)** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu przeglądania wykładów/kursów |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Zalogowanie się do systemu 2. Przejście do modułu „Przeglądanie wykładów/kursów” 3. Wybranie z listy wykładu/kursu 4. Otworzenie materiału 5. Pobranie materiału 6. Sprawdzenie generowania znaku wodnego w materiałach PDF 7. Sprawdzenie poprawności historii pobrań |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 005**  **Sprawdzenie modułu przeglądania wykładów/kursów (Wykładowca)** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu przeglądania wykładów/kursów |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Zalogowanie się do systemu 2. Przejście do modułu „Przeglądanie wykładów/kursów” 3. Wybranie z listy wykładu/kursu 4. Otworzenie materiału 5. Pobranie materiału 6. Sprawdzenie generowania znaku wodnego w materiałach PDF 7. Sprawdzenie poprawności historii pobrań 8. Upload materiału |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna **□**  negatywna •  Brak możliwości pobierania materiałów. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 006**  **Panel użytkownika (Student)** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu „Panel użytkownika” |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Pozytywne zalogowanie do systemu 2. Przejście do zakładki „Panel użytkownika” 3. Wybranie opcji „Zmiana hasła” 4. Uzupełnienie pól tekstowych |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 007**  **Panel statystyk** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności panelu statystyk. |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Poprawne zalogowanie jako student. 2. Pobranie pliku testowego 3. Sprawdzenie czy statystki ulegną zmianie |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 008**  **Panel użytkownika (Wykładowca)** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu „Panel użytkownika” |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Pozytywne zalogowanie do systemu 2. Przejście do zakładki „Panel użytkownika” 3. Wybranie opcji „Zmiana hasła” 4. Uzupełnienie pól tekstowych |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 009**  **Panel statystyk** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności panelu statystyk. |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Poprawne zalogowanie jako student. 2. Pobranie pliku testowego 3. Sprawdzenie czy statystki ulegną zmianie |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 010**  **Sprawdzenie modułu zarządzania wykładami/kursami .** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu zarządzania wykładów/kursów |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Zalogowanie się do systemu 2. Przejście do modułu „Przeglądanie wykładów/kursów” 3. Wybranie z listy wykładu/kursu 4. Otworzenie materiału 5. Pobranie materiału 6. Sprawdzenie generowania znaku wodnego w materiałach PDF 7. Sprawdzenie poprawności historii pobrań 8. Upload materiału |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna **□**  negatywna •  Brak możliwości pobierania materiałów. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kod testu**  **Opis przypadku testowego** | **TS 011**  **Panel użytkownika** |
| Cel testu | Celem testu jest sprawdzenie funkcjonalności modułu „Panel użytkownika” |
| Scenariusz (kroki testowe) | 1. Pozytywne zalogowanie do systemu 2. Przejście do zakładki „Panel użytkownika” 3. Wybranie opcji „Zmiana hasła” 4. Uzupełnienie pól tekstowych |
| Oczekiwany wynik testu | POZYTYWNY |
| Ocena testu | pozytywna •  negatywna **□** |