**M307 Projektarbeit Videothek**

**Testprotokoll**

|  |  |
| --- | --- |
| Erstelldatum | **15.04.2019** |
| Autor | **Lino Meyer, Nevin Helfenstein, Lino Bucher** |
| Abgabedatum | **17.04.2019** |

**Inhaltsverzeichnis**

[1 Einleitung 3](#_Toc6387109)

[1.1 Zweck des Dokuments 3](#_Toc6387110)

[2 Tests 4](#_Toc6387111)

[2.1 Testfälle 4](#_Toc6387112)

[2.2 Testing 5](#_Toc6387113)

[2.2.1 Testfall 1 5](#_Toc6387114)

[2.2.2 Testfall 2 5](#_Toc6387115)

[2.2.3 Testfall 3 5](#_Toc6387116)

[2.2.4 Testfall 4 5](#_Toc6387117)

[2.2.5 Testfall 5 5](#_Toc6387118)

[2.2.6 Testfall 6 5](#_Toc6387119)

[2.2.7 Testfall 7 5](#_Toc6387120)

[2.2.8 Testfall 8 6](#_Toc6387121)

[2.2.9 Testfall 9 6](#_Toc6387122)

[2.2.10 Testfall 10 6](#_Toc6387123)

# Einleitung

In diesem Kapitel können Sie allgemeine Informationen über das Testing des Projekts finden.

## Zweck des Dokuments

Dieses Dokument dient zur Durchführung und Analysierung der bereits im Konzept festgelegten Tests. Falls ein Tests fehlgeschlagen ist, wird er genauer unter die Lupe genommen und es wird erläutert, was man noch machen könnte damit der Test funktionieren würden.

# Tests

## Testfälle

Hier werden nochmals die Testfälle angegeben.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gegeben | Wenn | Dann |
| Ich gebe als Vorname nur Leerzeichen ein. | Ich das Formular abschicke | Wird ein richtiger Name verlangt. |
| Ich gebe als Email Adresse den Wert info.gmail.com ein. | Ich das Formular abschicke | Wird eine richtige Email-Adresse mit @ verlangt. |
| Ich gebe bei der Telefonnummer Buchstaben ein. | Ich das Formular abschicke | Wird nach einer richtigen Telefonnummer verlangt. |
| Ich gebe als Nachnamen eine Zeichenfolge ein. | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe akzeptiert. |
| Es sind nicht alle Pflichtfelder ausgefüllt | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe nicht akzeptiert und es wird ein Fehler ausgegeben. |
| Ich gebe einen Film ein, der nicht erfasst wurde. | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem erfassten Film verlangt. |
| Ich ändere den Text in einem Dropdown. | Ich das Formular abschicke | Reklamiert die Serverseitige Validierung. |
| Ich lasse das Telefonnummer Feld leer | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe akzeptiert. |
| Ich lasse Nachname Feld leer | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem Nachnamen verlangt. |
| Ich gebe im Nachname Feld nur Zahlen | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem richtigen Nachnamen verlangt. |

## Testing

Hier wird nun genauer auf die Testfälle eingegangen.

### Testfall 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe als Vorname nur Leerzeichen ein. | Ich das Formular abschicke | Wird ein richtiger Name verlangt. |

### Testfall 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe als Email Adresse den Wert info.gmail.com ein. | Ich das Formular abschicke | Wird eine richtige Email-Adresse mit @ verlangt. |

### Testfall 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe bei der Telefonnummer Buchstaben ein. | Ich das Formular abschicke | Wird nach einer richtigen Telefonnummer verlangt. |

### Testfall 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe als Nachnamen eine Zeichenfolge ein. | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe akzeptiert. |

### Testfall 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Es sind nicht alle Pflichtfelder ausgefüllt | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe nicht akzeptiert und es wird ein Fehler ausgegeben. |

### Testfall 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe einen Film ein, der nicht erfasst wurde. | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem erfassten Film verlangt. |

### Testfall 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich ändere den Text in einem Dropdown. | Ich das Formular abschicke | Reklamiert die Serverseitige Validierung. |

### Testfall 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich lasse das Telefonnummer Feld leer | Ich das Formular abschicke | Wird die Eingabe akzeptiert. |

### Testfall 9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich lasse Nachname Feld leer | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem Nachnamen verlangt. |

### Testfall 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ich gebe im Nachname Feld nur Zahlen | Ich das Formular abschicke | Wird nach einem richtigen Nachnamen verlangt. |