

Use Case Name:

Projektausschreibung aufgeben

System: Coll@HBRS

Akteure:

ToDo Nr. 1

Vorbedingung:

- Registrierter Unternehmer hat im System Coll@HBRS eingeloggt (Use Case: „Benutzer authentifiziert sich“; die Registrierung ist im Use Case „Unternehmer registriert sich“ erfolgt).
- Der Unternehmer hat auf der Startseite von Coll@HBRS die Seite zur Einstellung einer Projektausschreibung angefordert, das System hat die Seite entsprechend dargestellt.

Grundlegender Ereignisfluss:

1. Der Unternehmer spezifiziert in einem Unterbereich dieser Unterseite die Daten für seine Projektausschreibung, die ein Student erfüllen muss. Dabei bestimmt er *innerhalb* von *diesem* Anwendungsfall auch die Art der Projektausschreibung. Folgende Arten von Projektausschreibungen werden unterstützt: Praxisprojekt, Festanstellung oder Freelancer. Falls die Eingabe getätigt wurde, navigiert der Unternehmer zur nächsten Eingabeseite. Das System zeigt die Eingabeseite an.
2. Der Unternehmer schreibt einen Beschreibungstext der Projektausschreibung innerhalb dieser Eingabeseite. Falls die Eingabe fertig ist, navigiert er zur nächsten Seite, die das System ihm anzeigt. Alternativ kann er zur letzten Eingabeseite zurück navigieren, um dort Änderungen vorzunehmen (→ Rücksprung Schritt 2).
3. Der Unternehmer kann in einer Gesamtübersicht seine eingegebenen Daten lesen. Er muss die Korrektheit der Daten bestätigen. Falls er Fehler in seinen Beschreibungen feststellt, kann diese in der Gesamtübersicht korrigieren. Falls keine Fehler vorhanden sind, schickt er den Auftrag zur Einstellung der Projektausschreibung an das System.
4. Das System empfängt die eingegebenen Daten des Auftrags für die Projektausschreibung und verifiziert die Gültigkeit der Daten. **(ToDo Nr. 2)**
5. Das System erstellt auf Basis der korrekten Daten eine Projektausschreibung und überführt die Angaben aus diesem in ein externes Informationssystem eines Cloudanbieters.
6. Das System ermittelt die Bankverbindung des Unternehmers und speichert diese temporär zur weiteren Verwendung. **(durch Einbeziehung des Use Case „Bankverbindung verwalten“), vgl. TODO Nr. 3).**
7. Das System ermittelt den Betrag für die Projektausschreibung und bucht von dem Konto des Unternehmens über die Einbeziehung des Use Case „Bankeinzug durchführen“ den Betrag per Bankeinzug ab. Der Unternehmer wird mit der neuen Projektausschreibung assoziiert. **(Alternativer Ereignisfluss unten zu spezifizieren, vgl. TODO Nr. 4. Hinweis für die Modellierung: innerhalb des Supplier Use Cases wird der Auftrag an das externe Buchungssystem „Banking-Software“, welches nur mit dem Supplier Use Case assoziiert ist, weitergereicht).**

8. Das System schickt dem Unternehmer eine Bestätigung zurück auf eine neue Ausgabeseite, dass die Projektausschreibung erfolgreich eingestellt werden konnte. Die Bestätigung enthält außerdem eine Mitteilung, dass das System den Betrag erfolgreich abbuchen konnte.

Alternativer Ereignisfluss Nr.1:

(Alternativer Ereignisfluss spezifizieren, vgl. TODO Nr. 2)

Alternativer Ereignisfluss Nr.2:

(Alternativer Ereignisfluss spezifizieren, vgl. TODO Nr. 4)

Nachbedingung:

TODO Nr. 5!