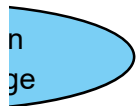


clude>>



Verwaltet Projektanträge

Information

Rank	Unspecified
ID	
Status	Unspecified
Justification	
Primary Actors	Betreuer
Supporting Actors	

Scenarios

Scenario

1. Nachdem ein Antrag eingegangen ist, kann ein Betreuer diesen zulassen / ablehnen oder kommentieren und zurückgeben
- 2.
3. **if** Zugelassen
 - 3.1. Student kann nun Verstellungsdaten eintragen**end if**
- 4.
5. **if** Abgelehnt
 - 5.1. Student kann nun einen neuen Antrag einreichen**end if**
- 6.
7. **if** Kommentar && Zurückgeben
 - 7.1. Betreuer gibt den Antrag an den Studenten zur weiteren Überarbeitung zurück**end if**

Requirements

Prof kann Projekt ergänzen

Projektantrag

Projekt kann von einem Mitarbeiter angenommen werden

Projekt kann von einem Mitarbeiter abgelehnt werden

Projektantrag kann für Ergänzungen zurückgegeben werden

Überarbeiten Projektanträge

Information

Rank Unspecified
ID
Status Unspecified
Justification
Primary Actors
Supporting Actors

Scenarios

Scenario

1. **if** Betreuer hat Projektantrag zur Überarbeitung zurückgegeben
 - 1.1. Student überarbeitet Projektantrag**end if**

Requirements

Ansprechpartner in Unternehmen

Kurzbeschreibung

Projektantrag

Student kann Projektantrag ergänzen

Student kann Projektantrag erneut einreichen

muss jeder Student bzw. jede Projektgruppe zu jedem Thema eine Projektbeschreibung vorlegen.

Stimmt Vorstellungsterminen zu

Information

Rank	Unspecified
ID	
Status	Unspecified
Justification	
Primary Actors	
Supporting Actors	

Requirements

Mitarbeiter kann Vorstellungstermin zustimmen/ablehnen

Reichen Vorstellungstermine ein

Information

Rank Unspecified

ID

Status Unspecified

Justification

Primary Actors

Supporting Actors

Scenarios

Scenario

1. Student reicht Vorstellungstermine in der Zukunft ein
2. Vorstellungstermine werden dem Betreuer gezeigt

Requirements

Termine des Projektes

Reichen einen Projektantrag ein

Information

Rank	Unspecified
ID	
Status	Unspecified
Justification	
Primary Actors	Studenten
Supporting Actors	

Scenarios

Scenario

1. Student erstellt Projektantrag mit Matrikelnr von 2-3 Studenten
2. **if** Titel && Skizze && kurze Beschreibung & & Lange beschreibung
 - 2.1. Projektantrag kann eingereicht werden**end if**

Requirements

- 2-3 Studis pro Projektgruppe
- Student kann Projektantrag ergänzen
- Student kann Projektantrag erneut einreichen

Blatt1Textual Analysis2

Problem Statement

Stellen Sie sich vor, sie müssen Projekte verwalten, die in kleinen Gruppen zu 2-3 Studenten bearbeitet werden sollen.

Um die Themen der Projekte kümmern sich die Studenten selbst, d.h. sie schlagen Ihnen das Thema vor und Sie müssen entscheiden, ob das Thema den Ansprüchen genügt und zugelassen wird, ob noch Ergänzungen zu berücksichtigen sind oder das Thema abgelehnt werden muss.

Als Grundlage zu dieser Entscheidung muss jeder Student bzw. jede Projektgruppe zu jedem Thema eine Projektbeschreibung vorlegen.

Sie besteht aus einem Projekttitle, einer kurzen Skizze (3-4 Sätze), einer kurzen Beschreibung des Projekthintergrundes zur Einordnung des Themas und eine genauere

Beschreibung der wesentlichen Projektinhalte
(Umfang insgesamt ca. 1-2 DinA4-Seiten).

Zu einem **Projekt** ist immer ein Ansprechpartner im Sinne eines Auftraggebers zu benennen. Dieser kann aus der Hochschule stammen (Professoren und Mitarbeiter), aber auch aus einem Industrieunternehmen. Zur eindeutigen Zuordnung muss zu einem Ansprechpartner somit das Unternehmen, aus dem er stammt, festgehalten werden.

Mit manchen Unternehmen oder auch Ansprechpartnern bestehen gute Kooperationsbeziehungen, so dass über einen längeren Zeitraum mehrere **Projekte** abgewickelt werden. Nachdem ein **Projekt** vergeben worden ist, muss jede Projektgruppe zwei Vorträge zu ihrem Thema halten. Die Terminvergabe müssen Sie ebenfalls organisieren. **Projekte** werden regelmäßig zu verschiedenen

Lehrveranstaltungen vergeben, z.B. zu Software Engineering, Usability Engineering oder Skriptsprachen. Da Sie oftmals viele solcher Projekte in einem Semester vergeben müssen, kann dies nicht "per Zuruf" erfolgen. Ebenfalls ist das Arbeiten mit Mails sehr umständlich, da die benötigten Mailadressen nicht vorhanden oder unvollständig sind oder gar die Gruppe der Studenten, die ein Projekt bearbeiten wollen, nicht vollständig bekannt ist. Daher soll eine Softwareapplikation entwickelt werden, die diese Situation deutlich vereinfacht.

Data Dictionary

No.	Candidate Class	Extracted Text	Type	Description	Occur.
1	Lehrveranstaltungen	Lehrveranstaltungen	Requirement	Zuordnung des Projektes zur jeweiligen Lehrveranstaltung muss festgehalten werden	1
2	Ergänzungen	Ergänzungen	Action		0
3	Projekttitel	Projekttitel	Requirement		1
4	Unternehmen	Unternehmen	Requirement	Kann aus der Industrie sein	1
5	Projekte	Projekte	Class		5
6	Studenten	Studenten	Actor		3
7	zugelassen	zugelassen	Action		0
8	abgelehnt	abgelehnt	Action		0
9	sie schlagen Ihnen das Thema vor und	sie schlagen Ihnen das Thema vor und	Work Flow		1

	Thema vor und Sie müssen entscheiden, ob das Thema den Ansprüchen genügt und zugelassen wird, ob noch Ergänzungen zu berücksichtige n sind oder das Thema abgelehnt werden muss.	Thema vor und Sie müssen entscheiden, ob das Thema den Ansprüchen genügt und zugelassen wird, ob noch Ergänzungen zu berücksichtige n sind oder das Thema abgelehnt werden muss.			
10	Student bzw. jede Projektgruppe	Student bzw. jede Projektgruppe	Actor	Besteht aus 2-3 Studenten	1
11	Projekt	Projekt	Class		3
12	Zur eindeutigen Zuordnung muss zu einem Ansprechpartn er & Unternehmen	Zur eindeutigen Zuordnung muss zu einem Ansprechpartn er somit das Unternehmen, aus dem er stammt, festgehalten werden.	Requir ement		1
13	zu jedem Thema eine Projektbeschre ibung vorlegen.	zu jedem Thema eine Projektbeschre ibung vorlegen.	Requir ement		1
14	kurzen Skizze (3-4 Sätze)	kurzen Skizze (3-4 Sätze)	Requir ement		1
15	kurzen Beschreibung des Projekthintergr undes zur Einordnung des Themas	kurzen Beschreibung des Projekthintergr undes zur Einordnung des Themas	Requir ement		1
16	genauere	genauere	Requir		1

	Beschreibung der wesentlichen Projektinhalte (Umfang insgesamt ca. 1-2 DinA4-Seiten)	Beschreibung der wesentlichen Projektinhalte (Umfang insgesamt ca. 1-2 DinA4-Seiten)	ement		
17	Ansprechpartnern ist ein Teil des Projektes	Ansprechpartnern	Requirement	Email/Kontaktdaten zum Ansprechpartner müssen eingetragen werden	1
18	Projektgruppe zwei Vorträge zu ihrem Thema halten	Projektgruppe zwei Vorträge zu ihrem Thema halten	Requirement		1
19	Terminvergabe müssen Sie ebenfalls organisieren	Terminvergabe müssen Sie ebenfalls organisieren	Use Case		1

Unternehmen

Ansprechpartner

Projektantrag beinhaltet:

- Titel
- Beschreibung (3-4 Sätze)
- Deadline
- Matrikelnr + Emails der Projektmitglieder



Proj

Terminierungsfunktion
für Vorträge halten

 Task

ner in der Wirtschaft

Projekt ablehnen

 Event

ektantrag stellen

Projekt annehmen

 Event



Projektantrag
überarbeiten

Projektantrag ergänzen

Website / Native
Applikation?



Decision



Studentengruppen

 Participant

FH-Mitarbeiter zum administrieren von Projekten

 Participant

