

Treffen der Modellierer/innen



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

18.08.2014

Agenda



- Weiterbildung in der Modellierung
 - Neues in der Modellierung
Voraussetzungen am Bereich
Voraussetzungen im Modul
 - Entfernen eines Moduls aus Kursbereichen (Katalogen)
- Thema Kommunikationsprozesse - Fortsetzung
 - Informationen des Dez II (J. Fender)
 - Arbeitsanleitungen und Kommunikationsprozesse
 - Beispiele für Arbeitsanleitungen
 - Diskussion eines Kommunikationsprozesses
- Verschiedenes

Neues in der Modellierung

Voraussetzungen am Bereich (1/2)



An einem Bereich können folgende Voraussetzungen überprüft werden (z.B. für vorgezogene Masterleistungen):

- **„Modulwahl: Min / Max / Überschreitung bei Anmeldung überprüfen“:**
dies ist die zurzeit praktizierte Modellierung
- Voraussetzung **„Mindestens erreichte Credits“:**
Abfrage bezieht sich auf die Credits, die in die Gesamtnote einfließen;
entspricht der Spalte „Angerechnet“ im Web-Leistungsspiegel;
d.h. Module mit dem BWS „b/nb“ und „Zusätzliche Leistungen“ / „Vorgezogene Masterleistungen“
werden nicht mitgerechnet.
- Voraussetzung **„Prüfungsordnungselement / Gesamtcredits“:**
Abfrage bezieht sich auf alle Credits;
entspricht der Spalte „Credits“ im Web-Leistungsspiegel;
d.h. Module mit dem BWS „b/nb“ und „Zusätzliche Leistungen“ / „Vorgezogene Masterleistungen“
werden mitgerechnet.
- Voraussetzung **„Mindestens im Fachsemester x“:**
Studierender muss sich bei Anmeldung zum Modul mindestens im x. Fachsemester befinden.
- Die verschiedenen Voraussetzungsregeln können kombiniert werden.

Neues in der Modellierung

Voraussetzungen am Bereich (2/2)



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Web-Ansicht:

Beispiel einer kombinierten Voraussetzung an einem Bereich:

The screenshot shows the TUCaN web interface. At the top, there is a navigation bar with links: Aktuelles | VV | Stundenplan | **Veranstaltungen** | Prüfungen | Service | Bewerbung | Hilfe. The TUCaN logo is on the left, and the TU Darmstadt logo is on the right. A sidebar on the left contains menu items: Meine Module, Meine Veranstaltungen, Meine Wahlbereiche, Anmeldung, and Mein aktueller Anmeldestatus. The main content area is titled 'Modulanmeldung' and displays a red error message: 'Sie können sich nicht anmelden, weil nicht alle Bedingungen erfüllt sind.' Below this, there is a table with registration details:

Nr.	10-28-0018
Name	D-FACTU Workshop Fluorescence Microscopy
Studium	B.Sc. Angewandte Geowissenschaften (2008)

Below the table, there is a header for a list of prerequisites:

Nr.	Name
10-28-0018	<u>D-FACTU Workshop Fluorescence Microscopy</u>

Red error messages are displayed next to the table entries:

- Nicht erfüllte Voraussetzung: mindestens Fachsemester: 5**
- Nicht erfüllte Voraussetzung: "B.Sc. Angewandte Geowissenschaften (2008)" Gesamtcredits**

A link 'Zurück zur Anmeldung' is visible in the top right of the registration area.

Neues in der Modellierung Voraussetzungen im Modul (1/3)

Beispiel:

Modul besteht aus einem Baustein und zwei Leistungen; die bausteinbegleitende Studienleistung (SL) ist Voraussetzung für Teilnahme an der Modulabschlussprüfung (FP).

RichClient:

Modellierung / Module

Modul auswählen

<Details>

<Leistungen anzeigen>

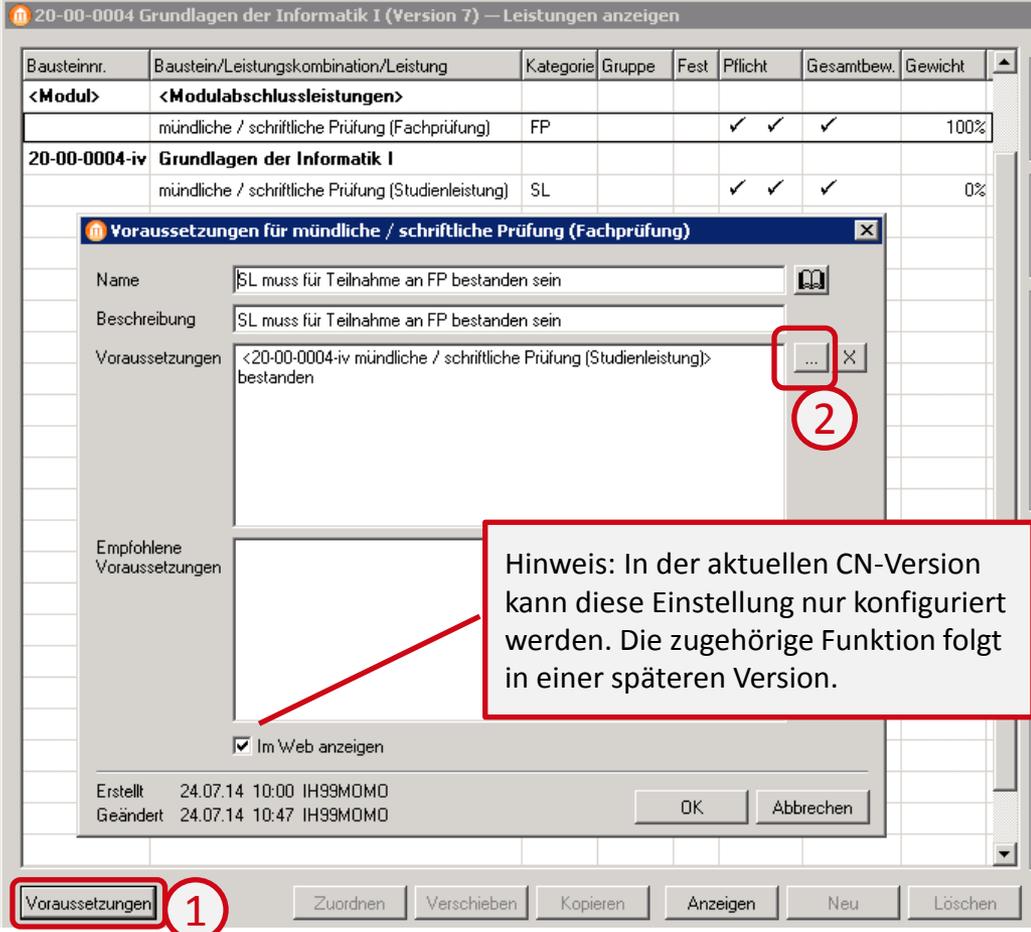
Leistung markieren

<Voraussetzungen> ①



Die zentrale Modellierung unterstützt gerne bei der Programmierung der Voraussetzungen.

Achtung: Anerkannte Module oder Modulelemente werden bei der Voraussetzungsprüfung nicht berücksichtigt!



20-00-0004 Grundlagen der Informatik I (Version 7) — Leistungen anzeigen

Bausteinnr.	Baustein/Leistungskombination/Leistung	Kategorie	Gruppe	Fest	Pflicht	Gesamtbew.	Gewicht
<Modul>	<Modulabschlussleistungen>						
	mündliche / schriftliche Prüfung (Fachprüfung)	FP			✓ ✓	✓	100%
20-00-0004-iv	Grundlagen der Informatik I						
	mündliche / schriftliche Prüfung (Studienleistung)	SL			✓ ✓	✓	0%

Voraussetzungen für mündliche / schriftliche Prüfung (Fachprüfung)

Name: SL muss für Teilnahme an FP bestanden sein

Beschreibung: SL muss für Teilnahme an FP bestanden sein

Voraussetzungen: <20-00-0004-iv mündliche / schriftliche Prüfung (Studienleistung) bestanden

Empfohlene Voraussetzungen

Im Web anzeigen

Erstellt 24.07.14 10:00 IH99MOMO
Geändert 24.07.14 10:47 IH99MOMO

OK Abbrechen

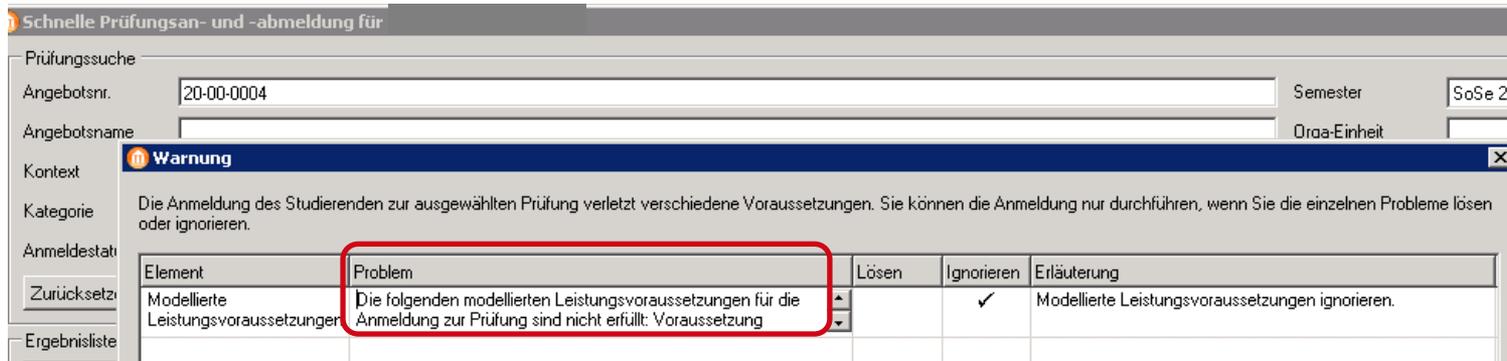
Voraussetzungen ① Zuordnen Verschieben Kopieren Anzeigen Neu Löschen

Hinweis: In der aktuellen CN-Version kann diese Einstellung nur konfiguriert werden. Die zugehörige Funktion folgt in einer späteren Version.

Neues in der Modellierung Voraussetzungen im Modul (2/3)

RichClient:

Die Warnung bei der Schnellen Prüfungsanmeldung kann übersteuert werden
→ TN ist dann auch akzeptiert!



Element	Problem	Lösen	Ignorieren	Erläuterung
Modellierte Leistungsvoraussetzungen	Die folgenden modellierten Leistungsvoraussetzungen für die Anmeldung zur Prüfung sind nicht erfüllt: Voraussetzung		<input checked="" type="checkbox"/>	Modellierte Leistungsvoraussetzungen ignorieren.

Meldet sich TN über das Web an, wird er in der TN-Liste „kursiv“ dargestellt
→ kann ggf. über <Aktionen> abgelehnt werden



Nachname A..Z	Vorname	Matr.-Nr. 0..9	Kontext	Raum	Bew. 0..9	Bew. Leist
		370	20-00-0004 Grundlagen der Info.			

Neues in der Modellierung Voraussetzungen im Modul (3/3)



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Web-Ansicht bei der Prüfungsanmeldung:



[Aktuelles](#) | [VV](#) | [Stundenplan](#) | [Veranstaltungen](#) | [Prüfungen](#) | [Service](#) | [Bewerbung](#) | [Hilfe](#) |



Meine Prüfungen

Mein Prüfungsplan

Semesterergebnisse

Leistungsspiegel

Prüfungsanmeldung

Hinweis:

Ihre Anmeldung war erfolgreich.

Ihre Anmeldung wurde nur unter Vorbehalt angenommen, da Sie noch nicht alle erforderlichen Voraussetzungen erfüllt haben.

[← Zurück zur Prüfungsanmeldung](#)

Nr.	20-00-0004		
Name	Grundlagen der Informatik I		
Im Rahmen von Modul	20-00-0004 Grundlagen der Informatik I		
Studium	B.Sc. Angewandte Geowissenschaften (2008)		
Nr.	Name	Prüfung (Gewichtung)	Datum
20-00-0004	Grundlagen der Informatik I	mündliche / schriftliche Prüfung (Fachprüfung) (100%)	1.Termin (01.08.14 11:11)

Web-Ansicht unter "Meine Prüfungen":

Meine Prüfungen

Mein Prüfungsplan

Semesterergebnisse

Leistungsspiegel

Prüfungen von

Prüfungen

Wählen Sie ein Semester

Veranstaltungs-/Modulsemester: [Aktualisieren](#)

[→ Anmeldung zu Prüfungen](#)

Nr.	Veranstaltung/Modul	Name	Datum	
20-00-0004	Grundlagen der Informatik I	<u>mündliche / schriftliche Prüfung (Fachprüfung) (unter Vorbehalt)</u>	Fr, 1. Aug. 2014 11:11-12:51	← Abmelden

Entfernen eines Moduls aus Kursbereichen (Katalogen)

Hinweis aus dem PM:

Das Entfernen <Löschen> von Modulen aus einem Kursbereich (Katalog) kann bei rechtlichen Fragen zu Nachweisproblemen führen, da das Löschen bzw. Hinzufügen von Modulen aus/in Kursbereiche in TUCaN nicht protokolliert wird.

Mögliches Vorgehen:

- Überprüfen, ob Studierende (betroffener POen) im aktuellen Modulangebot des „gelöschten“ Moduls eingeschrieben sind.
- Klären, wie mit Studierenden verfahren wird, die sich über den Katalog, aus dem das Modul entfernt wurde, zum Modulangebot angemeldet haben.
- Ist die „irrtümlich“ erfolgte Modul-Anmeldung rechtsgültig?
- Ggf. Meldung/Info an zuständiges StuBü bzw. an Studierenden.

Thema Kommunikationsprozesse

Zusammenfassung

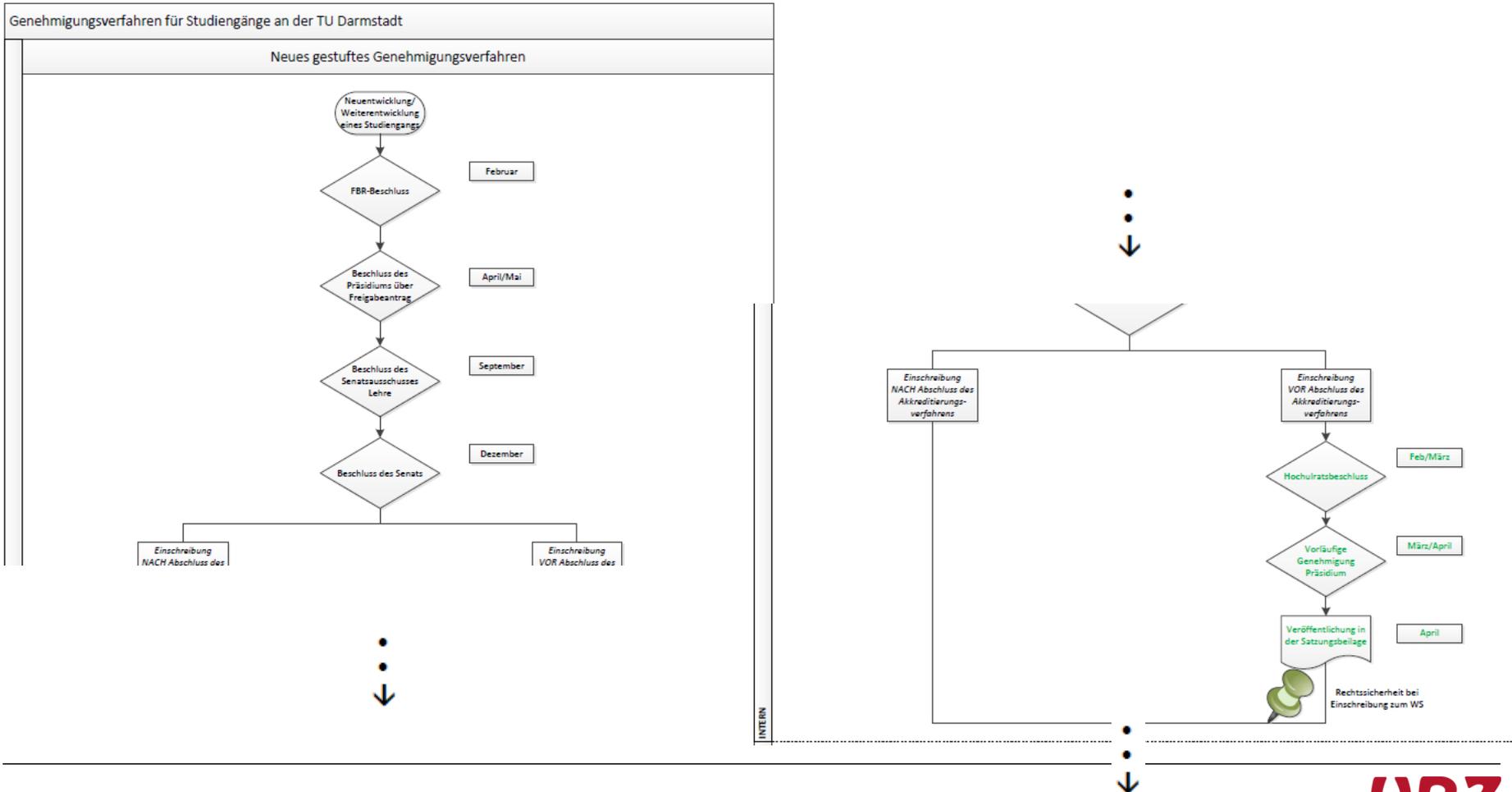


Bei unseren letzten Treffen haben sich folgende Anforderungen herausgestellt:

- Arbeitsanleitungen und Prozessbeschreibungen sind zwischen den FBen, dem Dez II D und der Zentralen Modellierung dringend notwendig
- Fragestellungen in der Modellierung bei Modul-Angebots-Veränderungen
 - Entspricht das Angebot weiterhin der Ordnung des Studiengangs?
 - Sind Bestehensregeln noch stimmig?
 - Reicht das Modulangebot aus (Anzahl CP)?
 - Wer entscheidet im Konfliktfall?
- Konflikt „Notenverbesserung“ (?!)
 - Könnten LVen/Prüfungen im Kontext eines neuen Moduls doppelt bzw. erneut besucht werden?
 - Rückmeldung aus MOD-Treffen: nicht als zu kritisch zu betrachten!

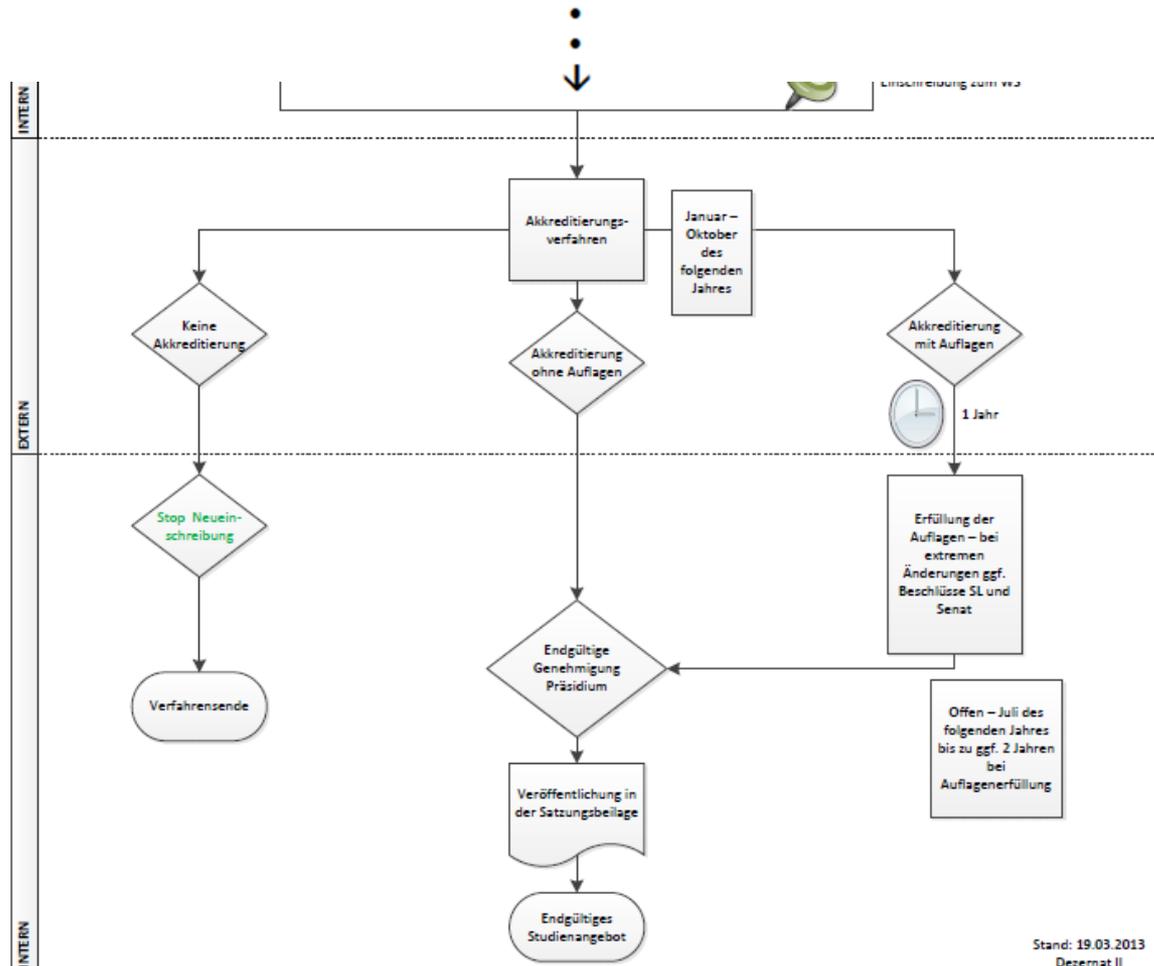
Informationen des Dez II

Genehmigungsverfahren für Studiengänge an der TU Darmstadt (1/2)



Informationen des Dez II

Genehmigungsverfahren für Studiengänge an der TU Darmstadt (2/2)



Arbeitsanleitungen und Kommunikationsprozesse



Arbeitsanleitungen:

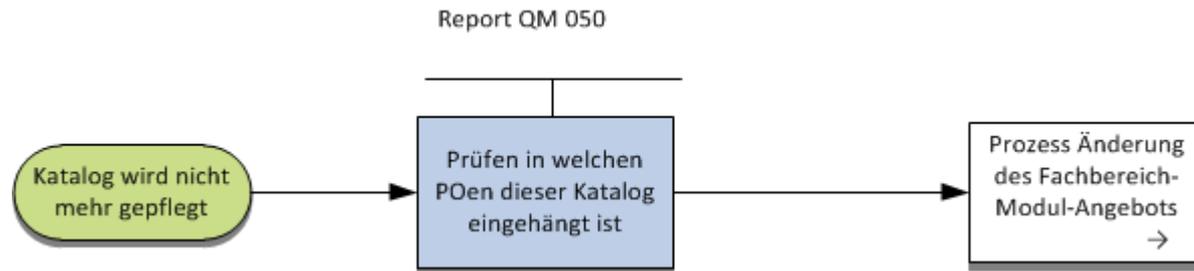
- Bedarf nach einem spezifischen Katalog
- Katalog wird zukünftig nicht mehr gepflegt (→ Folgeprozess)
- Gravierende Modul-Änderung (→ Folgeprozess)
- Modul wird im PO-Kontext nicht mehr angeboten (→ Folgeprozess)

Kommunikationsprozesse:

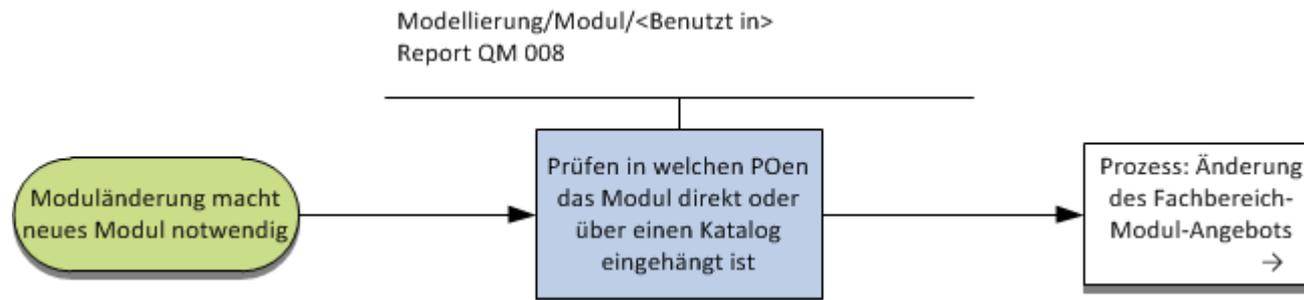
- Folgeprozess: Änderung des Fachbereich-Modul-Angebots
- Modulangebot zu einem PO-spezifischen Katalog hinzufügen
- Nutzungsanfrage für einen Allgemein Spezifischen Katalog
- ...

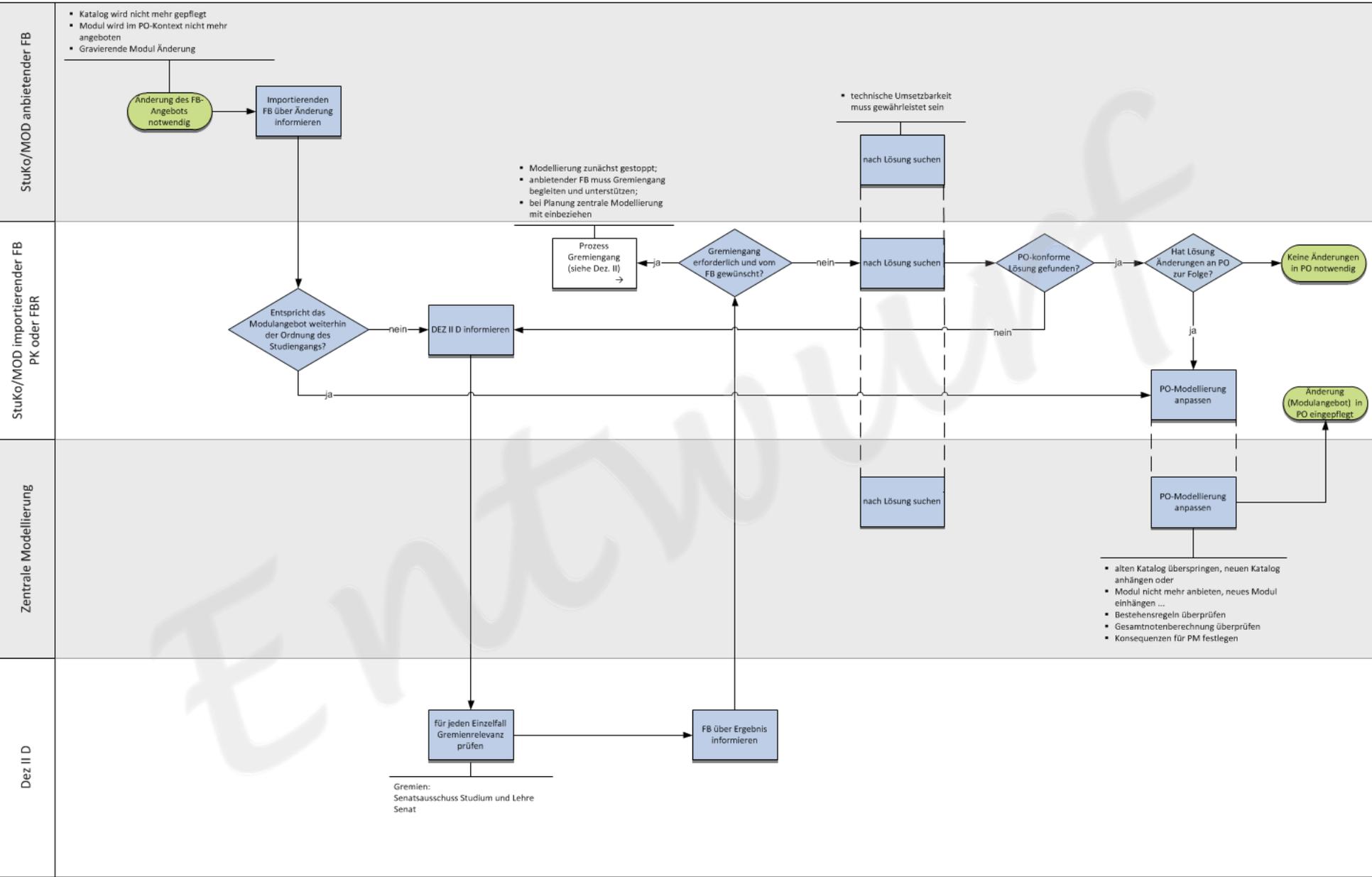
Beispiele für Arbeitsanleitungen

Katalog wird zukünftig nicht mehr angeboten



Gravierende Modul-Änderung

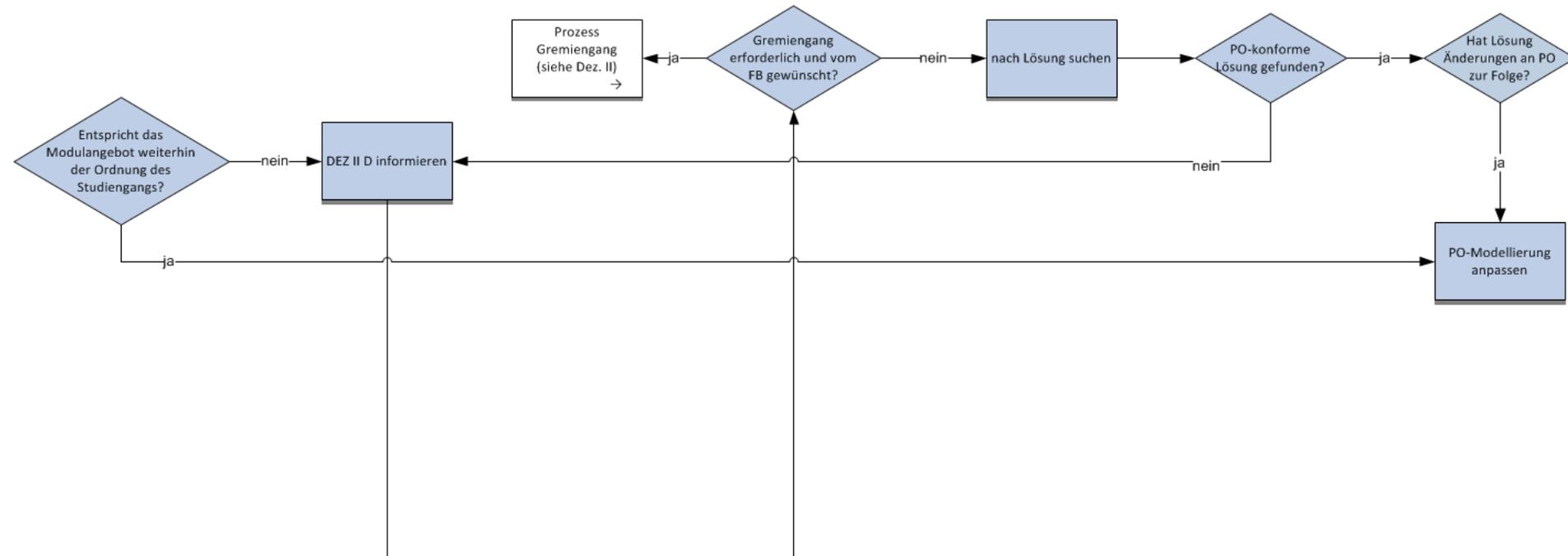




Diskussion Prozess

Folgeprozess: Änderung des Fachbereich-Modul-Angebots

Aktionen des importierenden Fachbereichs



Verschiedenes

Wird der nächste Termin im September benötigt?

→ Beschluss: kann ausfallen

Vielen Dank 😊

Unsere nächsten Treffen:

Montag	29.09.2014 fällt aus
Montag	10.11.2014