**User Story: Neue Frage für den Fragenkatalog erstellen**

**Titel:** Erstellung einer neuen Multiple-Choice-Frage

**ID:** F-01

**Priorität:** Hoch

**Als Student**

**möchte ich eine neue Multiple-Choice-Frage mit einer richtigen und drei falschen Antworten erstellen, diese einem Studienmodul zuordnen und eine Erklärung für die korrekte Lösung hinzufügen,**

**damit ich mein eigenes Wissen beim Erstellen der Frage überprüfe und gleichzeitig den gemeinsamen Fragenkatalog für meine Kommilitonen erweitere, um uns allen eine bessere Klausurvorbereitung zu ermöglichen.**

**Akzeptanzkriterien**

*Diese Kriterien müssen erfüllt sein, damit die User Story als erfolgreich umgesetzt gilt:*

1. **Formularzugriff:** Der Nutzer muss eine klar ersichtliche Schaltfläche (z.B. "Neue Frage erstellen") finden, um zum Erstellungsformular zu gelangen.
2. **Eingabefelder:** Das Formular muss die folgenden Eingabefelder enthalten:
   * Ein Textfeld für den **Fragentext**.
   * Vier Textfelder für die **Antwortmöglichkeiten**.
   * Eine Möglichkeit (z.B. Radio-Button oder Checkbox), um genau **eine Antwort als die korrekte** zu markieren.
   * Ein Textfeld für die **Begründung/Erklärung**, warum die gewählte Antwort richtig ist.
3. **Modulzuordnung:** Es muss eine Möglichkeit geben (z.B. eine Dropdown-Liste oder ein Suchfeld), die Frage einem oder mehreren bestehenden **Studienmodulen** zuzuordnen.
4. **Pflichtfelder:** Der Fragentext, alle vier Antwortmöglichkeiten und die Auswahl der korrekten Antwort müssen als Pflichtfelder definiert sein. Das System darf das Speichern nicht zulassen, wenn eines dieser Felder leer ist.
5. **Speichervorgang:** Nach dem Klick auf "Speichern" wird die Frage in der Datenbank angelegt.
6. **Feedback an den Nutzer:** Der Nutzer erhält eine sofortige und klare Rückmeldung, dass die Frage erfolgreich erstellt und gespeichert wurde (z.B. "Deine Frage wurde erfolgreich eingereicht!").
7. **Status der Frage:** Die neu erstellte Frage erhält initial den Status "Zur Prüfung" und ist noch nicht im allgemeinen Quiz-Modus für alle sichtbar, sondern nur im Bereich zur Pflege des Fragenkatalogs.
8. **Abbruchmöglichkeit:** Der Nutzer muss den Erstellungsvorgang jederzeit ohne Speichern abbrechen können.