

Name der Funktion	Beschreibung der Funktion / Umsetzung	Status der Implementierung	Priorität	Notizen Hei	Geschätzter Aufwand [h]
Passwort Wiederherstellung und Login Prozess	Gemäss OWASP ( <a href="https://www.owasp.org/index.php/Forgot_Password_Cheat_Sheet">https://www.owasp.org/index.php/Forgot_Password_Cheat_Sheet</a> und <a href="https://www.owasp.org/index.php/Authentication_Cheat_Sheet">https://www.owasp.org/index.php/Authentication_Cheat_Sheet</a> ) umsetzen, damit wird die Sicherheit gewährleistet.	vorhanden / ändern	A		4
Freitext / Lückentextfrage	Grundsätzlich abklären welche Fragenformen es in diesem Bereich gibt (inkl. Beispiele) und bestimmen welche sinnvoll sind. Diese dann implementieren.	neu	B		
Fragen mit Bildern	Grundsätzlich abklären welche Fragenformen es in diesem Bereich gibt (inkl. Beispiele) und bestimmen welche sinnvoll sind. Diese dann implementieren. Bildbeschreibung, falls Bild nicht geladen werden kann.	neu	A		
Drag und Drop Quiz	Grundsätzlich abklären welche Fragenformen es in diesem Bereich gibt (inkl. Beispiele) und bestimmen welche sinnvoll sind. Diese dann implementieren.	neu	C		hoch
Excel Import überarbeiten	Falls neue Fragetypen zustandkommen, muss der Excel Import überarbeitet werden. Wie geht man mit Lückentext um? Wie wird das mit Bildern gelöst? Allenfalls Template anbieten. usw.	vorhanden / ändern	A		
Konzept der Punktevergabe ausarbeiten.	Wie kann man vorgehen, damit Single Choice gegenüber Multiple Choice nicht abgewertet wird? Wie genau muss die Auflösung der Prozentzahlen sein? Die Punktevergabe bzw. Berechnung muss an einem zentralen Ort geschehen. usw.	vorhanden / ändern	A		
Konzept der Teilnahme ausarbeiten.	Es gibt Teilnehmer, Ersteller und Administratoren. Eine anonyme Teilnahme soll auch möglich sein. Für die Rolle des Erstellers sollen zusätzliche Attribute eingeholt werden. Das Konzept der Gruppe soll in diesem Zusammenhang ebenfalls nochmals angeschaut werden.	vorhanden / ändern	A		
Konzept des Status einer Lernkontrolle analysieren.	Hier kann es gut sein, dass es schlussendlich zu keinen Änderungen kommt. Konzept sollte allerdings nochmals sauber erarbeitet werden. Eher Sichtbarkeit des aktuellen Status erhöhen.	vorhanden / ändern	B		
Auswertungen bzw. Statistiken erweitern. Konzept erarbeiten.	Welche Statistiken sind sinnvoll? Wie kann die Qualität einer Teilnahme am besten gemessen werden? Einschränkung des Auswertungszeitraums. usw. Abklärungen zu den möglichen Auswertungsformen und auch Darstellungsformen treffen. Dann die sinnvollsten umsetzen.	vorhanden / ändern	A		
Umsetzung der Schlagwörter	Bei einer Frage können Schlagwörter erfasst werden (bereits Umgesetzt), diese können danach angeschaut werden im Tab Schlagwörter, evtl. daraus Quizzes erstellen können. (neu zu implementieren)	neu	C		

Konzept der Umfragen / Polls erarbeiten / analysieren.	Im Rahmen der Einarbeitung ein eigenes Kapitel zu Polls mit Beispielen. Danach entscheiden, ob und was davon realisiert werden soll.	vorhanden / ändern	C	
XSS Schwachstelle beheben	Mit der Rolle Ersteller könnte XSS durchgeführt werden. Diese Schwachstelle soll behoben werden.	vorhanden / ändern	A	
Gefundene Fehler verbessern	Beispiele für Fehler: - Bei der Durchführung eines Quizes wird oben links der Zähler angezeigt, dieser stimmt nicht. - Die Selektierung in der Lernkontrollen-Übersicht stimmt nicht. - Wenn bei der Erstellung einer Lernkontrolle "keine Begrenzung" als Datum angegeben wird, dann wird trotzdem ein Endzeitpunkt angezeigt. usw. siehe auch "Ergebnisse eigene Tests" und "Verbesserungen Mobilequiz v3"	vorhanden / ändern	A	
Usability verbessern	Anforderungen aus Usability: Schnelle Erstellung - Einfach zu Teilen - Übersichtliche Auswertung / Ablauf der Quiz-Erstellung, Sichtbarkeit von Funktionen, Feedback überall, Einstellungen einfacher gestalten, Quiz vor Veröffentlichung durchspielen, Mail an Gruppe bei Zuteilung zu Quiz, Willkommenseite überarbeiten (Bilder & Anleitungen)	vorhanden / ändern	B	
Export der Auswertungen	PDF-Generierung: Gesamtauswertung einer Lernkontrolle und Einzelauswertung jedes Studenten -> ZIP-File	vorhanden / ändern	A	
Zeit bis zur nächsten Quiz-Wiederholung festlegen (z.B. 8h)				
Fokus der neuen Hauptthemen:				
	1. Fragen mit Bildern (Theorie: was ist sinnvoll? dann passender Fragetyp implementieren)	A	x später	
	2. Statistik: Lösungsbewertung, Zeit pro Frage, Punktevergabe (Leistung: wichtige und unwichtige Punkte)	A	x später	
	3. Poll	C		
	0. Beurteilung, Übersicht zu aktueller Quiz-Situation (Theorieblock in Dokumentation)	A	erledigt -> Doku	
	4. Drag & Drop ist wohl technologisch anspruchsvoll und für die cr/InfSi Quizzes nicht so nützlich (ev. ganz simpel implementiert)	C		
	5. Sicherheit / Anwendung als Prüfungstool	B-C		
	6. Usability / Reminder an Gruppe (Gruppenmanagement, jetzt kann man nur in 1 Gruppe sein. Auswertung, wer noch nicht teilgenommen hat. Einladung und Mitteilungen (z.B. neue Quizzes sind verfügbar, ev. automatisch) an Teilnehmer versenden. ) / Profil- und administration	A+	x Spezifikation, was möglich ist. Umsetzungsvorschlag aus Usability-Tests. Mockups erstellen und an Benutzer zur Bewertung geben	

B

A

weitermachen