

Use Case	Erstellung digital-analoger Rezepte			18
Kontext	Wenn ein neues Rezept zur Verbindung der digitalen und analogen Welt geschaffen wird, soll die Lösung fähig sein, die beteiligten Personen in der Durchführung zu unterstützen, um die Sinnhaftigkeit der Rezeptur sicherzustellen.			
Domäne	Koch-Handwerk	Business Value	Personalisierung <input checked="" type="checkbox"/> Erfassung <input type="checkbox"/> Kommunikation <input type="checkbox"/> Optimierung <input checked="" type="checkbox"/> Steuerung <input type="checkbox"/> Analyse <input checked="" type="checkbox"/>	

Beschreibung		
Stakeholder & Interessen	Stakeholder	Interesse
	Küchenpersonal	Förderung der eigenen Kreativität; Steigerung der Reputation; Unterstützung bei Lösungsfindung; Erweiterung der Fähigkeiten; Schaffen neuer Erfahrungen; Fokus auf Wunschbereich der Arbeit;
	Manager*in	Steigerung der Kundenzufriedenheit; Steigerung der Angebotsvielfalt; Steigerung der Kundenbindung; Schaffen von Alleinstellungsmerkmalen; Kostensenkung;
	Kund*in	Personalisierte Gerichte;
Benötigte Daten	Abhängig von Rezept und Fähigkeiten der eingebundenen Personen.	
Aktuelle Bedingungen	Aktuelle Bedingungen sind nicht exemplarisch dargestellt.	

Prozedur		
Auslöser	Ein neues Rezept zur Verbindung der digitalen und analogen Welt soll geschaffen werden.	
Use Case Prozedur	Schritt	Aktion
	1. Rezept Erstellung	Das Küchenpersonal erstellt ein neues Rezept, dass Freiheiten in Bezug auf Geschmack und Präsentation lässt.
	2. Rezept Vorstellung	Eine Chemiker*in, eine Designer*in und eine Informatiker*in werden in das Rezept durch das Küchenpersonal eingeführt.
	3. Brainstorming 3D-Modell	Die Gruppe beginnt mit dem Brainstorming, wie ein mögliches 3D-Modell in das Rezept eingebunden werden kann, unter Berücksichtigung der möglichst vielfältigen Ausgestaltung von Geschmack und Präsentation.
	4. Definieren der digitalen Parameter	Die Gruppe definiert, welche Rahmenparameter das 3D-Modell, in Bezug auf Geschmack und Präsentation annehmen kann.
	5. Abgrenzen der einzelnen Prozessschritte	Die Gruppe definiert die Rezeptschritte und hebt hervor, welche in der analogen und welche in der digitalen Welt zu tätigen sind.
	6. Definieren der analogen Parameter	Die Gruppe definiert die Parameter der analogen Rezeptschritte.
	7. Testen und Optimieren der Rezeptur	Das erstellte Rezept wird mehrfach durch die Gruppe erstellt und optimiert.
	8. Dokumentation	Das finale Rezept wird erstellt und bereitgestellt.
Use Case Abweichungen	Schritt	Aktion
	Keine Angaben.	

Endzustand	Ein neues Rezept ist vorhanden.
------------	---------------------------------

Überschneidungen							
Domäne 2	Zubereitung	Business Value	Personalisierung	<input checked="" type="checkbox"/>	Erfassung	<input type="checkbox"/>	
			Kommunikation	<input type="checkbox"/>	Optimierung	<input checked="" type="checkbox"/>	
			Steuerung	<input type="checkbox"/>	Analyse	<input checked="" type="checkbox"/>	
Domäne 3	Lebensmittel & Ernährung	Business Value	Personalisierung	<input checked="" type="checkbox"/>	Erfassung	<input type="checkbox"/>	
			Kommunikation	<input type="checkbox"/>	Optimierung	<input checked="" type="checkbox"/>	
			Steuerung	<input type="checkbox"/>	Analyse	<input checked="" type="checkbox"/>	
Summe Business Value gesamt (einschl. Domäne in Titel, oben)			Personalisierung	3	Erfassung	0	
			Kommunikation	0	Optimierung	3	
			Steuerung	0	Analyse	3	