Projektnummer: 4.65

Projekt: Zukunftsfabrik Bodensee

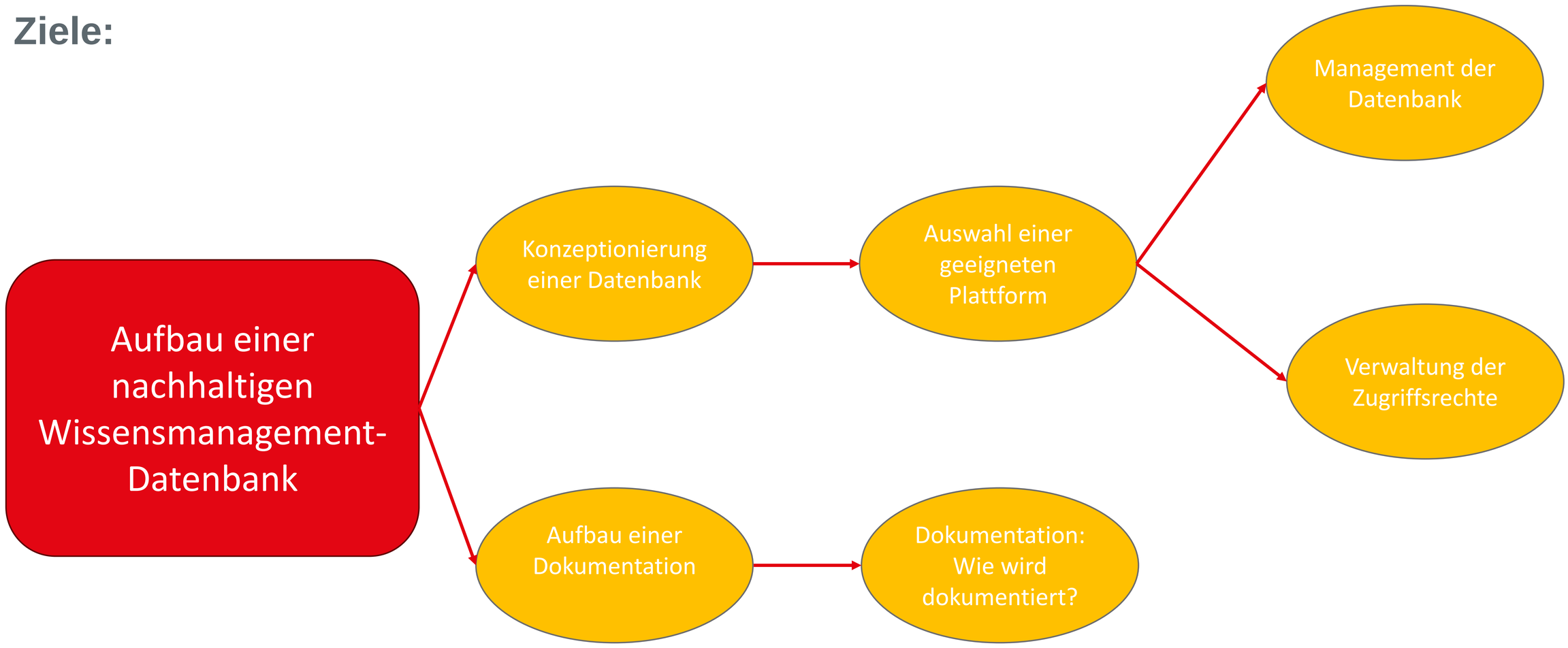
Studienarbeit

Titel: Wissensmanagement für die Zukunftsfabrik Bodensee

Autor: Konstantin Kosel (TMP)

DHBW
Duale Hochschule
Baden-Württemberg

Ziele:



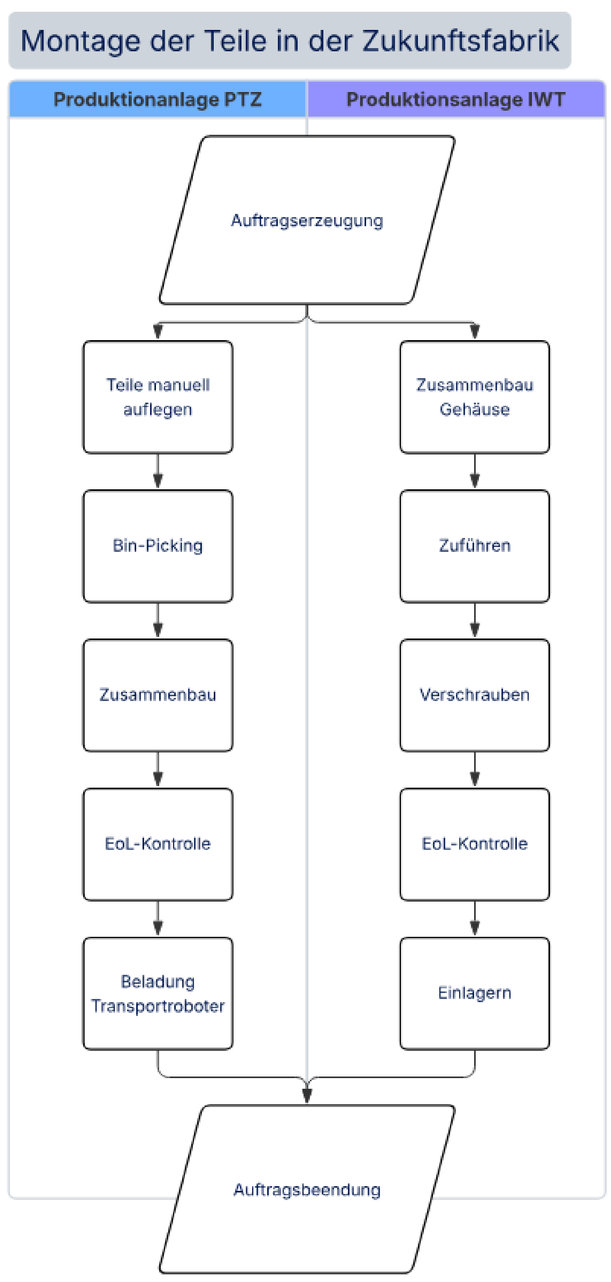
Umsetzung:

Durch die enge Zusammenarbeit mit der Leitung der Zukunftsfabrik sowie der IT-Abteilung der Dualen Hochschule Baden-Württemberg wurde eine Wissensdatenbank auf Basis von Drupal entwickelt.
Dank klarer Vorgaben zur Erstellung und Dokumentation von Artikeln wurden einheitliche Standards für zukünftige Studienarbeiten etabliert.
Ein koordiniertes Dateiarchiv sorgt dafür, dass kein Wissen verloren geht.
Zusätzlich erleichtert ein eigens erstelltes Tutorial-Video den künftigen Nutzern den Umgang mit dem System.
Ebenso hervorzuheben ist dabei die Implementierung einer interaktiven Prozesslandkarte, die es den Lesern der Artikel ermöglicht, das Zusammenspiel der einzelnen Stationen innerhalb der Zukunftsfabrik anschaulich nachzuvollziehen.

Ergebnisse:

- Einfaches Benutzerinterface
- Erstellen von Guidelines für die Anlegung von Dokumenten
- Interaktive Oberfläche mit Suchfunktion nach Schlagwörtern
- Klare Versionierung, Erstellungszeit sowie Autor
- Zugriff zu jedem Zeitpunkt möglich
- Langfristiges Projekt

Montage der Teile in der Zukunftsfabrik



Ausschnitt aus der Prozesslandkarte

QR-Code zum Wissensmanagement für die Zukunftsfabrik Bodensee

Alle Informationen finden Sie unter:
www.ravensburg.dhbw.de

Kontakt

Duale Hochschule Baden-Württemberg Ravensburg
Campus Friedrichshafen

Prof. Dr.-Ing. Thomas Dietmüller
Fallenbrunnen 2 ▪ 88045 Friedrichshafen
+49 7541 2077-524
dietmueller@dhbw-ravensburg.de
www.ravensburg.dhbw.de