

Digitalisierung eines Angebotsprozesses



DigiFlow transformiert den Forschungsangebotsprozess der TH Rosenheim in einen strukturierten, digitalen Workflow. Durch systematische Analyse und eindeutige Rollenverteilung ebnet das Team den Weg für die digitale Zukunft des Hochschulmanagements.

Team



Adrian Härtl



Marco Gohn



Marius Schwarzin



Niklas Schlünder



Manuel Wirth

Auftraggeber

Die Abteilung für Forschung, Entwicklung und Transfer der TH Rosenheim verbindet wissenschaftliche Expertise mit praxisorientierten Projekten, bietet eine Plattform für interdisziplinäre Zusammenarbeit und treibt Innovationen und Technologietransfer voran.

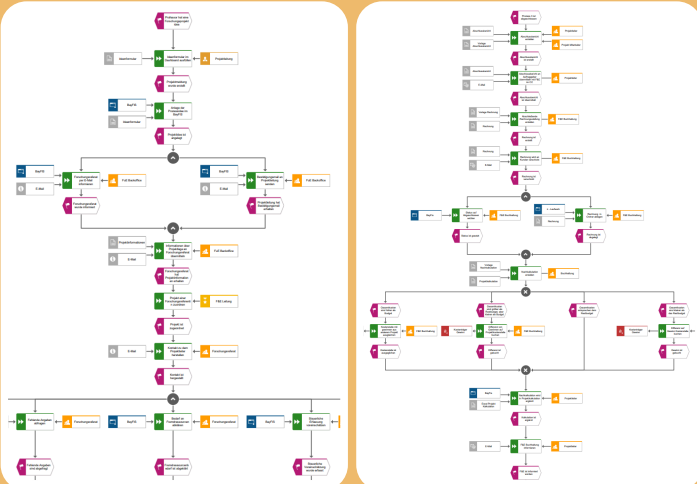
Ausgangssituation



Prozesserhebung

Wirtschaftlicher Prozess vom 04.09.2024	Projektleitung	FuE Leitung	Forschungsreferent	Justizariat	Genutztes IT System oder Website
1. Ideenmeldung/Projektmeldung					
Projektmeldung über Dashboard					Dashboard
Anlage der Projektidee im BayFIS					BayFIS
Information über Projektanlage					Email Joost Five
Zuordnung Forschungsreferentin					Dashboard
Kontaktaufnahme Projektleitung					Email
ggf. NDA/Vorvertrag					Z-Laufwerk

Prozessvisualisierung



Herausforderungen

Viele Medienbrüche



Unterschiedliche Systeme erschweren den Datenfluss.

Wartezeiten & Fehleranfälligkeit



Manuelle Arbeitsschritte führen zu längeren Wartezeiten und Fehlern.

Fehlende Datenintegrität



Daten sind verstreut und schwer nachvollziehbar.

Herangehensweise

Prozesserhebung



Sammlung und Strukturierung aller relevanten Prozessschritte und Abhängigkeiten.

Prozessanalyse und Visualisierung



Untersuchung und grafische Darstellung des IST-Zustands.

Lastenheft



Dokumentation der Anforderungen für die Digitalisierung des Angebotsprozesses.

Resultat

E-Signature



Integration digitaler Signaturen für schnellere, rechtssichere Freigaben.

BayFIS Integration



Zentrale Verwaltung aller Projektdaten und Prozesse.

Automatisierte Dokumentenerstellung



Standardisierte und automatische Generierung von Angeboten und Berichten.