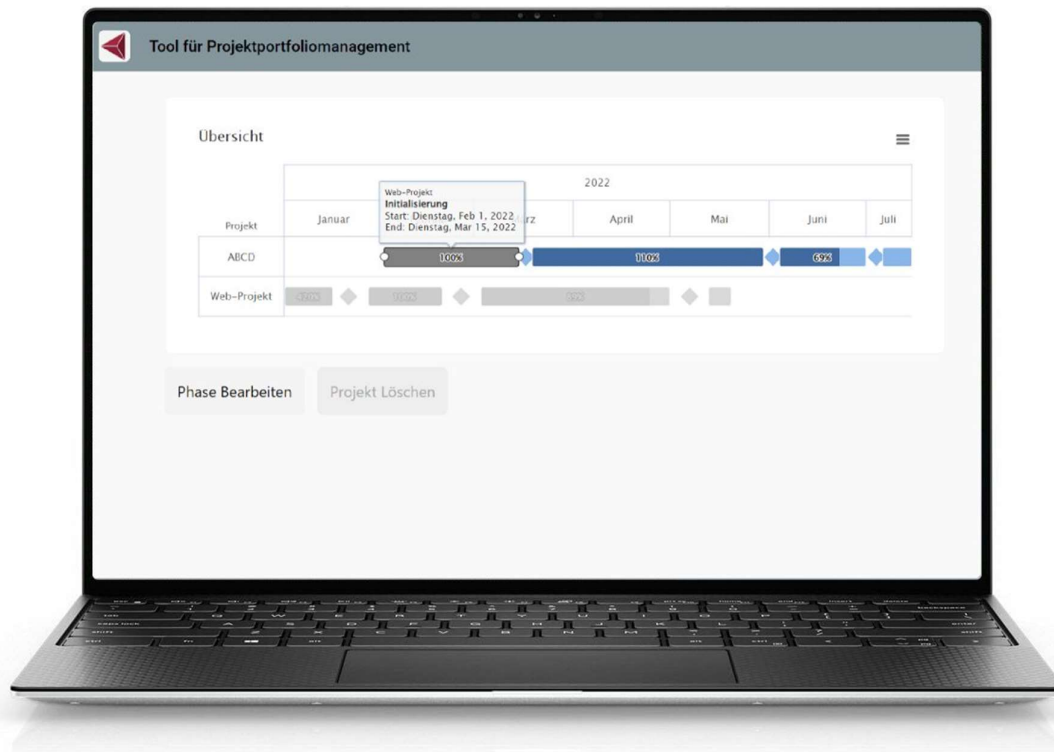


Tool für Projektportfoliomanagement



Student/Entwickler

Nils Lüem

Fachrichtung

Informatik, Schwerpunkt Softwareentwicklung

Abschlussjahr

2022

Experte

Danny Stucki

Dozent

Stephan Graber

**Auftraggeber
(Unternehmen)**

Kurt Munter, Höhere Fachschule für Technik Mittelland AG
(HFTM)

**Ausgangslage & Ziel
(max. 300 Zeichen)**

Die HFTM verwendet für das Projektmanagement und die Projektführung der eigenen Projekte angepasste Excel-Tools. Die Tools sind extrem langsam und schwerfällig. Diese Situation ist unbefriedigend und soll verbessert werden.

**Ergebnis & Nutzen
(max. 350 Zeichen)**

Im Rahmen der Diplomarbeit wurde ein Prototyp entwickelt, der als Grundlage für die Ablösung der eingesetzten Excel-Tools eingesetzt werden kann. Die Webapplikationen bietet eine interaktive Benutzerführung und wurde mit innovativen und performanten Entwicklungstools realisiert.