

1. Record Nr.	UNINA9910346930403321
Autore	Kerdoncuff Pierre
Titolo	Modellierung und Bewertung von Prozessketten zur Herstellung von Biokraftstoffen der zweiten Generation
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2008
ISBN	1000009317
Descrizione fisica	1 electronic resource (XIV, 221 p.)
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	In der vorliegenden Arbeit wird eine Methodik zur techno-ökonomischen und ökologischen Analyse und Bewertung von Prozessketten zur Herstellung synthetischer Kraftstoffe vorgestellt. Die Methodik kann in einer frühen Planungsphase angewendet werden und schließt eine Standortplanung zur Ausarbeitung und Bewertung von Realisierungsszenarien für ein festgelegtes Zielgebiet ein. Sie wird anhand ausgewählter Szenarien zur Realisierung einer Fischer-Tropsch-Synthese in Baden-Württemberg dargestellt