

ESF-Förderperiode 2014 bis 2020

Beschäftigung und Mobilität von Arbeitskräften

Projekttitle

**Weiterentwicklung des CYFLY-Antriebes
(V2)**

Begünstigte(r)

Möve equipment & design GmbH

Projektbeschreibung

Mit dem einzigartigen Cyfly© Antriebssystem steigern wir die Effizienz des Fahrrads enorm. Durch ein Getriebe, welches direkt mit der Tretkurbel verbunden ist, können wir die Kräfte des Radfahrers besser nutzen und deutlich mehr Drehmoment erzeugen. Cyfly© wird derzeit von unseren Ingenieuren zur Marktreife entwickelt, im Jahr 2016 produziert und wird voraussichtlich 2017 im Handel erhältlich sein. Der europäische Sozialfond unterstützt uns bei der Entwicklung von Cyfly© in dem ein Teil des Gehaltes von unserem Entwickler Frederik Waßmann im Rahmen zur Gewinnung von Personal für Forschung und Entwicklung (FuE) getragen wird. Herr Waßmann entwickelt Cyfly (V2), V2 ist ein Getriebe, dass auf den physikalischen Grundprinzipien von Cyfly basiert, jedoch im Bereich der Windenergie Anwendung finden soll.

*Nachhaltige und hochwertige
Beschäftigung fördern und die
Mobilität der Arbeitskräfte
unterstützen*

