





FCODESIGN Pilot

Art	Tool
Kategorie	Lösungsentwicklung
Komplexität/Aufwand	Mittel

1 BESCHREIBUNG

Das Online-Tool ECODESIGN Pilot des Instituts für Konstruktionswissenschaften der Technischen Universität Wien unterstützt Produktentwickler bzw. Konstrukteure dahingehend, umweltorientierte Produktverbesserungen in den Entwicklungsprozess einzubinden. Abhängig von der Lebensphase mit den größten Umweltauswirkungen empfiehlt das Tool geeignete Maßnahmen des Ökodesigns. Das Tool bietet einen Zugang zu entsprechenden Maßnahmen abhängig davon, ob ein Produkt rohstoff-, herstellungs-, transport-, nutzungs- oder entsorgungsintensiv ist, oder über einen Assistenten, der abhängig von der Produktzusammensetzung und den benötigten Ressourcen in den Lebenswegphasen Maßnahmenempfehlungen ausgibt. [1]

Welche Daten werden benötigt?

Produktzusammensetzung und benötigte Ressourcen in den Lebenswegphasen für die Anwendung des Assistenten.

2 LITERATUR

[1] **TU Wien - Institut für Konstruktionswissenschaft:** ECODESIGN PILOT [online], verfügbar unter: http://pilot.ecodesign.at/