

Jaehwan Lee

Verpackungssystem – Biokunststoffe als Alternative

Mein Konzept ist, ein neues Verpackungssystem zu entwickeln. Dafür muss ich zunächst bei den Zahlen und dem Grund ansetzen, warum ich normale Recycling-Papierverpackung durch eine neue Kunststoffverpackung ersetzen möchte. Ich gehe dafür die Ressourcen aus LCA-Listen durch – LCA steht für Life Cycle Analysis.

Ich habe bereits einige Ressourcen dazu recherchiert, warum Kunststoff unter bestimmten Umständen umweltfreundlicher sein kann als Papier. Gleichzeitig baue ich erste Modelle für dieses neue Verpackungssystem. Ein paar Muster und Basisformen habe ich schon entwickelt – das System soll so einfach und schnell wie möglich zu fertigen sein.