

# Entwicklung einer Aluschalenpresse mit integrierter Reinigung

## Problem:

„ Wir haben täglich 50 Aluschalen und wissen schon nicht mehr wohin mit dem Müll und dem Gestank “

## Lösung:

- Geruchsbeseitigung durch Reinigung
- Presse minimiert Abfallvolumen
- benutzerfreundliche Bedienung
- Ressourcenschonung durch Recycling

## Ziel:

Ziel ist es, den wertvollen Rohstoff Aluminium effektiv und gewinnbringend zu recyceln, um das anfallende Abfallvolumen und die daraus resultierenden Abfallkosten zu minimieren.



Albin Wolfersberger Tobias Zehnder  
Projektleiter



**Betreuer:** - Prof. Dipl.-Ing. Richard Grutschnig  
- Prof. Dipl.-Ing. Rupert Strobl

**Firma:** - Ing. Michael Stranger  
- Ing. Jürgen Gründlinger