

Entwicklung einer Messmethode zur Erfassung der Entgasungseffizienz von Kunststoffrecyclinganlagen



Projektteam:

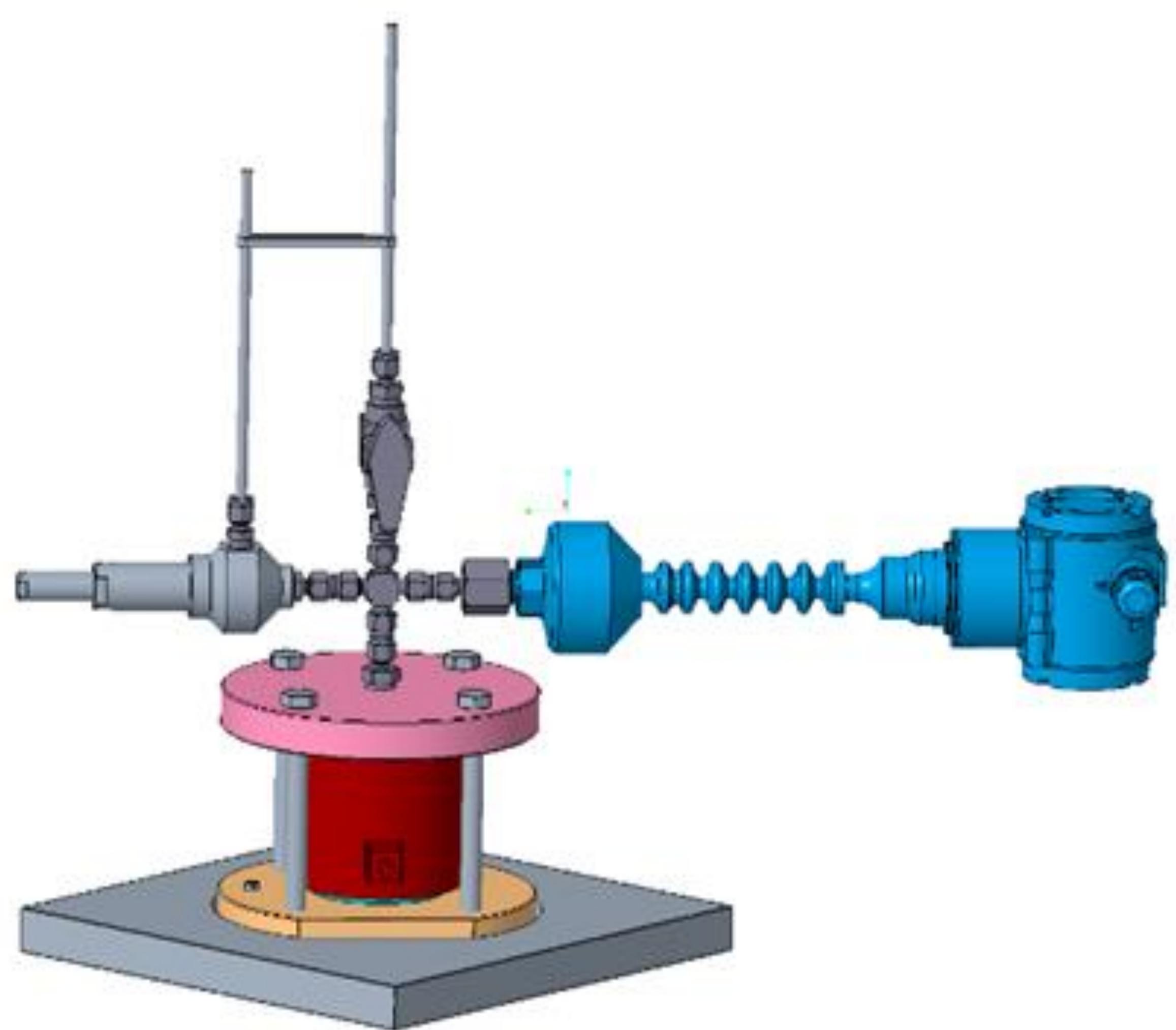
- Carina Köhnhöfer
- Viktoria Insamer

Aufgabenstellung:

- Prüfmethode zur Beurteilung der Entgasungseffizienz entwickeln
- Erarbeitung eines Prototyps
 - Mechanische Auslegung
 - Konstruktion



Recyclinganlage EREMA



Prototyp

Endergebnis:

- Detaillierte Konstruktion eines Prototyps
- Überprüfung des Funktionsprinzips
 - Druckmessungen mittels GC bestätigten, dass das Grundprinzip des Prototypens funktioniert

Projektbetreuer:

- DI. DI. Markus Kirchmayr BSc – Erema
- DI Klemens Treml – Andorf Technology School