



Titel der Diplomarbeit:

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung der Erweiterung des Fernwärmenetzes Hall i.T. nach Absam & Mils

Ausgangssituation:

2003 wurde das Biomassewerk in der Oberen Lend eröffnet um Hall i.T. und die niedriger gelegenen Teile der angrenzenden Ortschaften Absam und Mils mit Fernwärme zu versorgen. Nun hat sich die Frage gestellt ob es sinnvoll wäre das Fernwärmenetz nach den oberen Teilen von Absam und Mils zu erweitern.

Lösungen:

- Bedarfserhebung in den möglichen Erweiterungsgebieten
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen durchführen
- Deckungsbeitragsrechnungen (worst case, best case)
- Preisvergleich zwischen den verschiedenen Energieträgern

Projektteam:

HTL Jenbach: Wechselberger Christian

Unternehmen: DI Mag. Artur Egger

