

## Energien der Zukunft

optimiert durch kompetenten Service

Biogas



Biomasse



Unser Unternehmen arbeitet im Bereich der Umwelttechnik und ist auf die Errichtung von Ökostrom- und Fernwärmeanlagen spezialisiert, welche ausschließlich mittels erneuerbaren Energieträgern wie Holz, Stroh, NaWaRos, Gülle, Solar etc. betrieben werden.

Nahtec GmbH bietet Ihren Kunden **Komplettlösungen** auf höchstem Niveau. Langjährige Erfahrung, spezifisches Know-how und engagierte Mitarbeiter stehen für **Verantwortung, Qualität und Sicherheit** im Großanlagenbau.



## Biomasse

Mit Energiebereitstellung aus der Verbrennung von CO<sub>2</sub>-neutraler Biomasse gehen wir einen großen Schritt in Richtung nachhaltige Zukunft.

**Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung mit der Installation von Fernwärmesystemen sind wir Ihr Partner bei Fragen über alternative Energie- und Umweltprojekte.**

Unser Unternehmen bietet Ihnen im Zuge der Realisierung eines

### Generalunternehmer-Vertrages

- N** ein komplettes Fernwärme-Rohrnetz
  - inkl. Grabungsarbeiten
  - inkl. Rohrverlegearbeiten
  - inkl. Isolier- und Schweißarbeiten
  - inkl. Wiederherstellungsarbeiten
  
- N** Fernwärme-Übergabestationen
  - inkl. Fernabfrage
  - inkl. Datenfernübertragung
  
- N** Steuer- und Regeltechnik für FW-Abnehmer
  
- N** Übertragungssystem für FW-Abnehmer
  
- N** Visualisierungssystem für FW-Abnehmer
  
- N** Steuer- und Regeltechnik für Kesselhaus und Rohrnetz
  
- N** Elektrotechnik
  
- N** Biomasse-Feuerungsanlagen
  
- N** Solaranlagen

Besonders hervorheben möchten wir auch unser Engagement in der Solartechnik, wobei unser Unternehmen gute Geschäftsbeziehungen mit *namhaften* Firmen der Solarbranche pflegt.



## Biogas

Biogasanlagen stellen eine wichtige Komponente zur wirtschaftlichen Entwicklung des ländlichen Raumes dar. Sie ermöglichen eine dezentrale Energieversorgung, eine umweltschonende Kreislaufwirtschaft und eine optimale Ausnutzung von heimischen Energieressourcen. Der Landwirt kann seine verantwortungsvolle Position als Nahrungsmittelerzeuger durch die Funktion des Energieerzeugers erweitern.

In der Biogastechnologie beginnt unsere Arbeit bei der Idee des Kunden. Daraus wird durch kompetente Beratung, ausführliche Planung und rasche Entwicklung ein konkretes Projekt. Gemeinsam mit dem Kunden erarbeiten wir die technischen Rahmenbedingungen zur Genehmigung der Anlage durch die Behörde.

- \* Idee
- \* Planung
- \* Genehmigung
- \* Ausführung
- \* Betrieb
- \* Service

Eine umfangreiche Planung ist der Grundstock für alle weiteren Tätigkeiten zur Realisierung des Projektes. Für die Ausführung der gesamten technischen Gewerke stehen Techniker im Bereich Verfahrens-, Gas-, Heizungs-, Substrat- und Elektrotechnik zur Verfügung.

### Unsere Anlagen zeichnen sich aus durch:

- innovative Lösungsansätze
- einen hohen Automatisierungsgrad
- stabile Prozessführung
- qualitative Komponentenausstattung

