

igTE

**Ingenieurgesellschaft
für technologische Entwicklungen mbH**

Die Arbeitsfelder unserer Ingenieurgesellschaft sind

- **Hochtemperaturprozesse**
- **Sinter- und Schmelztechnologien**
- **Glas und glasartige Materialien**
- **Rückstandsinerterisierung**

Wir betreiben Forschung und Entwicklung, bieten wissenschaftlich-technische, produktionstechnische und andere Dienstleistungen und stellen Spezialprodukte her.



Blick ins Schmelzlabor



Lausitzer
Fachinformationszentrum



Technikum mit
5-t/d-Schnellschmelzreaktor

Zu unseren Ergebnissen und Leistungen gehören

das Rostschmelzverfahren

- als Sonderlösung für die kleintonnagige Herstellung hochwertiger Gläser
- als Lösung für das Recycling von Glasseiden- und Mineralwolleabfällen

das Schnellschmelzverfahren

- als leistungsfähige Lösung für die Inertisierung einer breiten Rückstandspalette wie beispielsweise
 - Aschen, Schlacken
 - Filterstäube
 - anorganische Schlämme

Sinterverfahrenslösungen

- für glasartige und silikatische Materialien
- für poröse Sinterkörper
- für beschichtete Granulate und
- als Möglichkeit für die Verwertung von Rückständen

Informationsdienstleistungen für Wissenschaft, Wirtschaft und Technik

IGTE

Ingenieurgesellschaft
für technologische Entwicklungen mbH

Heideweg 2
02953 Bad Muskau



Die IGTE mbh ist aus Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen der Glasindustrie im Raum Weißwasser hervorgegangen.

Wissenschaftlich-technische Arbeiten zu Glas und zur Hochtemperaturtechnik für die Glasherstellung haben hier eine bis auf die zwanziger Jahre zurückreichende Tradition.

Diese Tradition soll mit neuen Orientierungen fortgesetzt werden.

Ihre Ansprechpartner sind:

Herr Dr. rer. nat. Siegfried Schelinski, GF
Frau Dipl.-Ing.-Ök. Ute Cedzich, GF

Sie erreichen uns:

IGTE

Ingenieurgesellschaft
für technologische Entwicklungen mbH

Heideweg 2
02953 Bad Muskau

Telefon: 03 57 71 / 93 10
03 57 71 / 9 71 02
Telefax: 03 57 71 / 9 71 15

