

# DIE UMWELT FACTORY



## IBL SANIERUNGS- UND PROZESSTECHNIK

F+E-Labor/Technikum, Innovationen

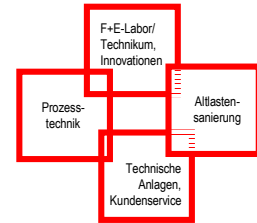
Initiierung und Durchführung von F+E-Projekten  
(auch in Kooperationsmodellen)



Lösungen für die Zukunft

# IBL SANIERUNGS- UND PROZESSTECHNIK

Beratung, Entwicklung, Konstruktion, Anlagenbau und Anlagenbetrieb im Bereich Wasser - Boden - Luft



## ■ F+E-Labor/Technikum, Innovationen

### ■ Initiierung und Durchführung von F+E-Projekten (auch in Kooperationsmodellen)

- Projektentwicklung, -beantragung und -abwicklung, z. B. in den Bereichen
    - Wasser, Abwasser, Prozesswasser, Brauchwasser
    - Abluft, Produktionsluft
    - Umwelt- und Prozessanalytik
  - Beratung und Recherche zu Förderprogrammen, Förderfähigkeit und Projektpartnern
  - Labor-, Technikums- und Pilotversuche in der Sanierungs- und Prozesstechnik
  - Entwicklung kundenspezifischer chromatographischer, mikrobieller und molekularbiologischer Analyseverfahren
  - Arbeiten unter GLP (Good Laboratory Practice)
- 
- Spezielle Verfahren zur Schadstoff- und Spurenanalytik
  - Biologische und chemische Abbauversuche
  - Molekularbiologische Nachweisverfahren (PCR)
  - Toxikologische Untersuchungen und Studien
  - Ablaufprüfung und -optimierung biochemischer und technischer Prozesse
  - Labor-, Technikums- und Pilotversuche zur Überprüfung von Reinigungsverfahren
  - Evaluierung von Anlagenkonzeptionen und Konfigurationen der Prozess- und Sanierungstechnik