

**foodactive
eco-process**

Die Ernährungsinitiative **foodactive** bietet Unternehmen der Ernährungswirtschaft durch Optimierung von Produktions- und Instandhaltungsprozessen konkrete Mehrwerte. **foodactive eco-process** ist ein Element des **foodactive Professional Services**.

Die Produktionsprozesse eines Unternehmens sollen effizient sein. Bei gewachsenen Strukturen und Abläufen entsprechen die Effizienzkriterien dennoch nicht immer den aktuellen Anforderungen. Die Folge sind erhöhte Kosten und Kapazitätsverluste. **foodactive eco-process** optimiert Produktionsprozesse und -systeme. Dabei wird auf unkomplizierte, verständliche Werkzeuge und Methoden vertraut.

Das foodactive Leistungsspektrum umfasst:

Produktions- /Verfahrenstechnik

- Produktions- /Herstellungsverfahren (Stoffstromanalyse)
- Reststoff- /Abfallentsorgung (Verfahrens- /Kostenanalyse)
- Kälte- /Thermostatisierungsanlagen (Verfahrens- /Energieanalyse)
- Prozess- /Sterilluft- /Druckluft- /Raumluftanlagen (Energieanalyse)
- Dampferzeuger (Kosten- /Energieanalyse)

Hilfs- /Betriebsstoffe

- Strom, Öl, Gas (Kostenanalyse)
- Wasser /Abwasser (Stoffstrom- /Kostenanalyse)
- Spezialmedien (Stoffstrom- /Kostenanalyse)
- Wartung und Instandhaltung (Kostenanalyse)

Der foodactive eco-process ist ein modular aufgebautes Konzept:

Erstkontakt



- Aufnahme / Ermittlung der Aufgabenstellung (z.B. Definition der Schwachstellen)
- Erarbeitung Zeit- und Aktivitätenplan

Basis-Action

(1 Tag)



- Potentialanalyse zur Optimierung von Herstellungsprozessen, ggf. Datenanalyse und Auswertung für Benchmarking
- Definition von Einzelmaßnahmen nach Effizienzkriterien

Buy-Way

(3 Tage)



- Konkretisierung von Einzelmaßnahmen (Kostenschätzung)
- Festlegung eines Maßnahmenplans nach Abschätzung von Einspareffekten

Start-up

(4 Tage)

- Planung von Einzelmaßnahmen (Kostenberechnung)
- Erarbeitung von Leistungsbeschreibungen/-verzeichnissen

Im Anschluss an den technischen Planungsprozess begleiten wir Sie auf Wunsch bei der Umsetzung von Einzelmaßnahmen. Hierzu erarbeiten wir mit Ihnen einen Finanzierungsvorschlag und sind Ihnen bei der Sicherung von Fremdfinanzierungsmitteln behilflich.