

Beratung und Konzepte

**Energie &
Zustandsanalyse
Betriebsoptimierung
Energieprojekt**

**ENOVA AG
Erlenauweg 18A
3110 Münsingen**

Tel. +41 (0)31 722 85 85

**info@enovaag.ch
www.enovaag.ch**

UNSERE LEISTUNGEN

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN IM ENERGIE- UND EFFIZIENZBEREICH



Energie- und Zustandsanalysen

Analyse von technischen Anlagen und Gebäudeinfrastruktur als Übersicht für die nachfolgende Erhebung von Optimierungsmassnahmen.



Betrieboptimierungen

Technische Anlagen werden auf den tatsächlichen Gebäudenutzen abgestimmt und damit kurzfristige Energie- und Kosteneinsparungen umgesetzt.



Messkonzepte und Monitoring

Erstellen von Messkonzepten und Implementierung von Monitoringsystemen zur Überwachung des Energiebedarfs und der Anlageeffizienz.



Massnahmenumsetzung

Erhebung, Vorbereitung und Koordination von energetischen Optimierungsmassnahmen für die Realisierung sowie Umsetzungsbegleitung.



Energie- und Betriebskonzepte

Erstellung von Gesamtenergie- und Abwärmenutzungskonzepten, Betriebskonzepten und Variantenstudien von Gebäuden und Arealen



Schulungen

Vorbereitung und Durchführung von Effizienzschulungen und Workshops von technischem Betriebspersonal, Anwender, Hauswarte u.w.

ENERGIE- UND ZUSTANDSANALYSE

ÜBERSICHT UND TRANSPARENZ

“Bestandesaufnahme und Beurteilung der gebäude- und prozesstechnischen Anlagen als Übersicht”



“Harmonisierung und Optimierung
im Betrieb zwischen technischen
Anlagen und Gebäudenutzung”



- ▶ **Abklärungen gesetzlicher Pflichten im Bereich der Betriebsoptimierung**
- ▶ **Aufnahmen und Begehungen vor Ort**
- ▶ **Mobile Verbrauchsmessungen für die Kontrolle von Massnahmenwirkungen**
- ▶ **Erstellen von Massnahmenlisten**
- ▶ **Umsetzung und Implementierung von Massnahmen**
- ▶ **Dokumentation sämtlicher Massnahmen und weiterführenden Optimierungsmöglichkeiten**
- ▶ **Unterstützung bei der Beantragung von Fördergeldern (Förderungen für Betriebsoptimierung)**
- ▶ **Messkonzepte für das Energiecontrolling**
- ▶ **Monitoring (monatlich, quartalsweise, halbjährlich, jährlich)**

ENERGIEPROJEKT

MASSNAHMEN- UMSETZUNG NACH IHREN BEDÜRFNISSEN

“Individuelle Energiekonzepte
sowie Massnahmen- und
Projektbegleitung im Bereich
gebäudetechnischer Anlagen”



- ▶ **Anforderungs- und Bedürfniskataloge für den Betrieb von Anlagen und Gebäuden**
 - ▶ **Energie- und Abwärmenutzungskonzepte**
 - ▶ **Variantenstudien für die Energieversorgung von Gebäuden und Arealen**
 - ▶ **Erstellen von Pflichtenheften und Leistungsbeschreibungen für energetische Sanierungen oder Neubauten.**
 - ▶ **Begleitung, Koordination und Qualitätssicherung während des ganzen Umsetzungsprozesses im Bereich AVOR**
- ▶ **Massnahmen- und Kostenplanung**
 - ▶ **Kurz-, Mittel- und Langfristplanungen von Massnahmen im Energiebereich**
 - ▶ **Abklärung Etappierungsmöglichkeiten (Transformationspfad Energie)**
 - ▶ **Technische Gesamtbauleitungen (Kosten-, Termin- und Qualitätskontrolle) auf dem Bau**
 - ▶ **Energieeffizienzschulungen und Workshops**

Unsere Partner



ENOVA AG
Erlenuweg 18A
3110 Münsingen

Tel. +41 (0)31 722 85 85

info@enovaag.ch
www.enovaag.ch