

Umweltschutz und
Klimaschutz mit Gewinn

Kosteneinsparung bei Energie,
Wasser und Abfall

Betriebsüberprüfung auf
Haftungsrisiken

Einstieg in Umweltmanagement

Hilfestellung bei der
Mitarbeitermotivation

Öffentlichkeitswirksame
Auszeichnung

ÖKOPROFIT®

Kaiserslautern

2014/2015



ÖKOPROFIT

Was ist ÖKOPROFIT®?

ÖKOPROFIT® (ÖKOlogisches PROjekt Für Integrierte UmweltTEchnik) ist ein Kooperationsprojekt von kommunalen Partnern und Betrieben. Die Stadt Kaiserslautern unterstützt mit ÖKOPROFIT® Unternehmen bei der Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes.

Bei ÖKOPROFIT® werden (gemeinsam mit kompetenter externer Unterstützung durch die Beratungsgesellschaft Arqum) praxisnahe Maßnahmen erarbeitet und umgesetzt, mit denen die beteiligten Unternehmen die Umwelt entlasten und Geld sparen.

Wann findet ÖKOPROFIT® Kaiserslautern 2014/2015 statt?

ÖKOPROFIT® beginnt im Herbst 2014 und läuft bis Herbst 2015. Die Teilnehmerzahl ist auf zehn bis zwölf Betriebe ausgelegt.

Wie funktioniert ÖKOPROFIT®?

1. Durchführung gemeinsamer Workshops

Verteilt über ein Jahr werden in acht Workshops alle umweltrelevanten Themen bearbeitet, die für den Betrieb interessant sind. Die Workshops finden bei den beteiligten Unternehmen statt, so dass vor Ort ein konkreter Erfahrungsaustausch, auch über umweltrelevante Gesichtspunkte hinaus, erfolgt.

2. Individuelle Beratung der einzelnen Betriebe

Die Beratung vor Ort bildet das Kernstück von ÖKOPROFIT®. Den teilnehmenden Betrieben wird bei vier halbtägigen Terminen individuell aufgezeigt, in welchen Bereichen Ansätze für Verbesserungen hinsichtlich Rechtsicherheit, Umweltentlastung und Kostensenkung bestehen (z. B. Energieverbrauch: Nutzung von Abwärme zur Wärmerückgewinnung).

- Es wird ein Betriebsrundgang durchgeführt.
- Der Betrieb wird bei der Einhaltung der ihn betreffenden rechtlichen Anforderungen (z. B. bei der Gefahrstofflagerung) unterstützt.
- Gemeinsam mit den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Betriebes werden Ideen für konkrete Umweltmaßnahmen erarbeitet.
- Die Maßnahmen mit Termin, Verantwortlichkeit und Budget werden individuell für jeden Betrieb festgelegt und die Umsetzung wird gestartet.

3. Öffentlichkeitswirksame Auszeichnung der Betriebe

Hat ein Betrieb erfolgreich an ÖKOPROFIT® teilgenommen, so erhält er eine Auszeichnung als „ÖKOPROFIT®-Betrieb“. Unter Beteiligung der Presse wird diese öffentlichkeitswirksam durchgeführt. Auf Wunsch wird eine Broschüre mit allen ausgezeichneten Betrieben erstellt. Die Auszeichnung als „ÖKOPROFIT®-Betrieb“ kann werbewirksam eingesetzt werden.



Projekttablauf – ÖKOPROFIT® Kaiserslautern 2014/2015

Workshops	Termine vor Ort*
Umweltpolitik und Umweltteam	Bestandsaufnahme, Betriebsrundgang
Energie (z. B. Strom/Wärme)	
Abfall	Organisation und Recht
Gefahrstoffe/Wasser	
Rechtsaspekte/Energie (z. B. regenerative Energien)	Umweltprogramm
Umweltmanagement/Controlling/Energie (z. B. Beleuchtung)	
Arbeitssicherheit/Energie - Mobilität	Abschlussvorbereitung
Vorbereitung Preisvergabe	
Ausgezeichneter ÖKOPROFIT®-Betrieb	

*Betriebe mit weniger als 20 Mitarbeiter erhalten 3 Termine vor Ort

Für welche Betriebe lohnt sich ÖKOPROFIT®?

ÖKOPROFIT® lohnt sich für alle Branchen – ob Dienstleister, produzierende Unternehmen oder kommunale Einrichtungen. Bisher waren Unternehmen mit einer Betriebsgröße von zwei bis 6.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern beteiligt.

Welchen Nutzen bringt ÖKOPROFIT® den Betrieben?

- **Kostensenkung:** Alle an ÖKOPROFIT® beteiligten Betriebe haben wesentliche Kosteneinsparungen erreicht – im vergangenen Projekt konnten die sieben beteiligten Unternehmen gemeinsam 394.340 € einsparen.
- **Rechtssicherheit** durch die Ermittlung der an das Unternehmen gestellten umweltrechtlichen Anforderungen.
- **Imagegewinn** durch die öffentliche Auszeichnung als „ÖKOPROFIT®-Betrieb“.

- **Erfahrungsaustausch** durch regelmäßige gemeinsame Veranstaltungen mit den anderen beteiligten Betrieben.
- **Kontakt zu lokalen Behörden** und den Kammern, die das Projekt mit Beratungsleistungen und Analysen unterstützen.

Was kostet die Teilnahme an ÖKOPROFIT®?

ÖKOPROFIT® wird von den teilnehmenden Betrieben sowie der Stadt Kaiserslautern gemeinsam finanziert. Leistungen aus dem Programm ÖKOPROFIT® sind grundsätzlich förderfähig.

Und was kommt nach ÖKOPROFIT®?

Netzwerk für Unternehmen:

Hier gibt es eine Weiterbetreuung für alle ÖKOPROFIT®-Betriebe. Insbesondere werden die Betriebe bei der Umsetzung der Verbesserungsmaßnahmen unterstützt.

EMAS und ISO 14001:

Mit ÖKOPROFIT® haben die Betriebe mehr als die Hälfte der Schritte zum Öko-Audit geleistet.

Betriebsgröße	Eigenbeitrag ohne Unterstützung*	Eigenbeitrag abzgl. EffCheck Unterstützung
bis 20 Mitarbeiter	2.800 €	1.500 €
21 – 100 Mitarbeiter	4.300 €	1.950 €
101 – 250 Mitarbeiter	5.300 €	2.700 €
ab 250 Mitarbeiter	6.300 €	3.700 €

* EffCheck wird nicht beantragt bzw. Fördermittel werden nicht zur Verfügung gestellt.



ÖKOPROFIT

An ÖKOPROFIT® in Stadt und Landkreis Kaiserslautern haben bislang 35 Betriebe erfolgreich teilgenommen. Die Gesamtbilanz der wichtigsten Maßnahmen, die von den Teilnehmern in den Jahren erarbeitet wurden, ist eindrucksvoll.

Einsparungen der 35 Betriebe, die an ÖKOPROFIT® Kaiserslautern teilgenommen haben:

- 1.256.853 Euro
- 998.292 kWh Strom
- 2,02 Mio. kWh Wärmeenergie
- 2.238 t CO₂-Emissionen
- 40 Mio. Liter Wasser
- 90 t Restmüll

Wer betreut ÖKOPROFIT® in Kaiserslautern?

Die Gesellschaft für Arbeitssicherheits-, Qualitäts- und Umweltmanagement mbH (Arqum GmbH) unterstützt Betriebe und Gemeinden auf dem Weg zu einer nachhaltigen und qualitätsorientierten Wirtschaftsweise.

Arqum hat bereits mehr als 90 ÖKOPROFIT®-Runden in ganz Deutschland betreut. Bei der Beratung vor Ort greifen die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Arqum auf Ergebnisse der Beratung von rund 1.500 Betrieben aus den verschiedensten Branchen zurück.

Darüber hinaus besteht eine langjährige Zusammenarbeit mit zugelassenen Umweltgutachtern, so dass die Betriebe von Anfang an kompetent auf eine mögliche Validierung bzw. Zertifizierung gemäß EMAS-Verordnung bzw. ISO 14001 vorbereitet werden.

Beispiele für Umweltmaßnahmen:

TNT Express	Reduzierung der Kilometerleistung durch Tourenoptimierung und Fahrerschulung	Kosten: 2.400 € Einsparung: 22.800 €/a
Lutrina Klinik Kaiserslautern	Austausch Beleuchtung durch LED-Röhren	Kosten: ca. 700 € Nutzen: 1.037 €/a 6.483 kWh/a Strom
market maker Software AG	PCs und Monitore über Nacht und am Wochenende vom Netz trennen	Kosten: keine Nutzen: ca. 920 €/a, 11.350 kWh/a Strom
Stadtverwaltung Kaiserslautern Referat Feuerwehr und Katastrophenschutz	Regenwassernutzung für den Übungsbetrieb	Kosten: keine Nutzen: 1.770 €/a, 600 m ³ /a Wassereinsparung

Bei der Zusammenarbeit mit seinen Partnern legt Arqum Wert auf individuelle, persönliche Betreuung, die Einbeziehung der Ideen der Mitarbeiter und eine sehr pragmatische Unterstützung bei allen Arbeitsschritten.

Wollen Sie an ÖKOPROFIT® teilnehmen?

Bitte wenden Sie sich an den Ansprechpartner der für Sie zuständigen kommunalen Einrichtung oder an die Mitarbeiter von Arqum. Wir vereinbaren mit Ihnen gerne einen unverbindlichen Informationstermin in Ihrem Hause.

ÖKOPROFIT®-Hotline:

Tel.: 0 69 / 60 60 73 3-1

frankfurt@arqum.de

www.arqum.de

Ihre Ansprechpartner vor Ort:



Stadt Kaiserslautern

Referat Umweltschutz, Agendabüro
Bettina Dech-Pschorn,
Petra Gass, Dr. Stefan Kremer
Tel.: 06 31/3 65-23 20 (-27 40, -11 51)



Wirtschaftsförderungs Gesellschaft Stadt und Landkreis Kaiserslautern mbH

Dr. Philip Pongratz, Walter Scherer,
Ralph Fritsch
Tel.: 06 31/3 71 24-18 12 (-18 14, -18 17)