



Praxisbeispiele aus dem IZU – eine Übersicht

In dieser Liste finden Sie alle Praxisbeispiele zum betrieblichen Umweltschutz, die vom Infozentrum UmweltWirtschaft (IZU) im Rahmen der Serie „Wir handeln – Gute Beispiele aus der betrieblichen Praxis“ veröffentlicht wurden. Die Liste ist alphabetisch nach Branchenbezeichnungen sortiert. Sie wurden in Anlehnung an den NACE-Code Rev.2 erarbeitet. Eine Spalte mit Schlagworten zum Praxisbeispiel hilft bei der Suche über Strg [F] nach spezifischen Umweltschutzmaßnahmen im Unternehmen.

Branche	Firmenname	Titel des Praxisbeispiels (Link)	Schlagworte, Maßnahmen
Energieversorgung	Stadtwerke Augsburg Energie GmbH	Energiemanagement lohnt sich	Teilnahme an ÖKOPROFIT; Energiemanagementsystem
Energieversorgung	Stadtwerke Augsburg Energie GmbH	Energieeffizienz im Denkmal	Kongress am Park, Energiemanagement, Wärmerückgewinnung, Energieeffiziente Kühlung
Erbringung sonstiger Dienstleistungen - geotechnische Untersuchungen	Terrasond GmbH & Co. KG	Mit Stoffflussmanagement Kosten sparen	Installation eines Stoffflussmanagementsystems
Erbringung sonstiger Dienstleistungen - Handtuch-, Matten- und Moppservice	Coburger Handtuch- und Mattenservice GmbH	Sauberkeit frei Haus	Energiemanagement, QuB-Zertifizierung, Umweltmanagement nach EMAS, Regenwassernutzung, Wärmerückgewinnung, Dämmung, Fuhrpark, Einsparung von Chemikalien
Erbringung sonstiger Dienstleistungen - Logistik	Alpha Group (jetzt "Havi Global Logistics GmbH")	Kurze Strecken – kleine Kosten	Installation eines speziellen Lagerkonzeptes und Transportsystems, Abwärmenutzung

Erbringung sonstiger Dienstleistungen - Logistik	TNT Express GmbH	Neue Ideen durch regionalen Austausch	Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001, Teilnahme an ÖKOPROFIT, Tourenoptimierung
Erbringung sonstiger Dienstleistungen – Messeveranstalter	Messe München GmbH	Transformatoren geschickt zuschalten	Leistungsoptimierte Transformatorenschaltung
Erbringung sonstiger Dienstleistungen - Reiseveranstalter	Studiosus Reisen München GmbH	Umweltschutz ohne Grenzen	Unterstützung der Umweltfreundlichkeit der Partner am Urlaubsort: Hotelökologie-Seminare, 10-Punkte-Plan zur Abfallplanung, effiziente Energienutzung etc.
Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	BayernLB	Gutes Klima – durch die Bank	Energie- und Ressourcenmanagement zur Reduktion von CO ₂ -Emissionen, Bezug von Strom aus Wasserkraft, Klimaschutzprojekt in Eritrea (Klimaneutralität)
Friseur- und Kosmetiksalon	Frisurenatelier Tröbelsberger	Spot an für die Umwelt	Umrüstung der Beleuchtung auf LED, Photovoltaikanlage, Spar-Perlatoren,
Gesundheits- und Sozialwesen - Krankenhaus	Städtisches Klinikum München GmbH	Ohne Berührungsängste	Teilnahme an ÖKOPROFIT, Reduktion des Wasserverbrauchs
Gesundheits- und Sozialwesen - Krankenhaus	Städtisches Klinikum München GmbH	Mit bunten Farben Abfall sparen	Verbesserte Abfalltrennung
Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Münchner Kies Union GmbH & Co. Sand- und Kieswerke KG	Gelebter Umweltschutz im Kieswerk	Ökologisches Betriebskonzept im Posterformat
Handel - Kraftfahrzeuge; Reparatur von Kraftfahrzeugen	Autohaus Willy Ernst GmbH	Auto und Umwelt – das geht!	In-Output-Bilanz, Feinstaubanlage, Wasseraufbereitung, Wechselrichter, Mülltrennungssystem
Handel - Blumen, Floristik und Deko	Bayerische Blumen Zentrale GmbH	Bunter Energiestrauß	Pelletheizung, Energieeffizienzberatung, Photovoltaikanlage, Transportsystem, Stromlastprofil
Handel – Büroartikel, Waren verschiedener Art	Kaut-Bullinger & CO GmbH & CO. KG	Nachhaltigkeit ist unser Thema	“Azubicollege”, Moorrenaturierung, LED-Beleuchtung, Kundentage klimaneutral

Handel - Büroartikelvertrieb	Memo AG	Von der lohnenden Qual der Wahl	Auswahl der Produktpalette sowie der Lieferanten nach ökologischen Gesichtspunkten
Handel - Büroartikelvertrieb	Memo AG	Klimaneutral – Werbung oder Realität?	Optimierung der Geschäftsprozesse nach klimarelevanten Gesichtspunkten
Handel - Kaufhaus	Karstadt AG	Rabatte für den Klimaschutz	Anreiz für Kauf energieeffizienter Produkte, Mitarbeiterschulung
Handel - Möbel, Dekoartikel	IKEA Deutschland GmbH & Co. KG	Klimafreundliches Haus in Augsburg	Planung des gesamten Gebäudes nach Umweltgesichtspunkten, Pelletheizung, Solaranlage, Regenwassernutzung, Wärmerückgewinnung
Handel - Outdoorartikel	Deuter Sport GmbH	Das Große Gerolle	Änderung des Mobilitätsverhaltens, Kraftstoffreduzierung, Fahrtraining und Fahrerschulung, Mitarbeiteraktion, Fahrradwettbewerb
Handel - Telekommunikation und Mobilfunk	Deutsche Telekom AG	Klimaschutz durch sanften Druck aufs Pedal	Fuhrparkmanagement: Öko-Fahrtraining, Einsatz von Erdgasfahrzeugen, Treibstoffverbrauch
Handel - Telekommunikation und Mobilfunk	O2 Telefónica Germany GmbH & Co. OHG	Klimaschutz im Projekt O2 Renew	Einsatz von regenerativen Energien, Emissionsreduktion und -kompensation
Handel - Umwelt- und Klimatechnik	KlimaShop! GmbH	Cleveres Energiekonzept im KlimaHaus!	Strombezug aus Wasserkraft, Photovoltaik, CO ₂ -neutrales Firmengebäude, Fuhrparkmanagement
Handel - Versand- und Interneteinzelhandel	Baur Versand GmbH & Co. KG	Einsparpotenziale erkennen und realisieren	Einführung eines Energiemanagementsystems
Handwerk - Metallbau	ERICH HEIDRICH GmbH	50 Jahre gelebtes nachhaltiges Handeln	Nachhaltigkeitsmanagement, Integration ausländischer Mitarbeiter, „reparieren statt wegwerfen“,

Herstellung von Kunststoffwaren für Entwässerungstechnik	Kessel AG	Nachhaltigkeit fest verankert	Vorgehensweise bei der Erstellung eines Nachhaltigkeitsberichts
Herstellung von Kunststoffwaren für Entwässerungstechnik	Kessel AG	Sinnvoll ergänzt – Optimal ausgenutzt	Blockheizkraftwerk, Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung
Hotel- und Gaststättengewerbe - zusätzlich Brauerei	Schlossbrauerei Autenried GmbH (mit Hotel)	Vom Schloss zum Niedrigenergie-Hotel	Umbau und energetische Sanierung eines Schlosses zum Niedrigenergiehotel, Photovoltaikanlage
Hotel- und Gaststättengewerbe	Berghotel Sammüller	Systematisch zur Zufriedenheit (PDF)	Einführung eines Umweltmanagementsystems nach EMAS
Hotel- und Gaststättengewerbe – Camping	Alpen-Caravanpark Tennsee	Camping neben Buckelwiesen (PDF)	Teilnahme am Projekt ECOCAMPING, wassersparende Armaturen, Elektroräder
Messebau	Atelier Damböck GmbH	Geballte Ladung für den Umweltschutz	Elektromobilität, Biotop auf dem Firmengelände, Pelletheizung aus Abfallholz, Sammlung von Regenwasser zur Fuhrparkreinigung
Öffentliche Verwaltung - Behörde	Europäisches Patentamt – EPA	Innovatives aus dem Haus der Ideen	EMAS-Einführung per Videokonferenz
Öffentliche Verwaltung - Behörde	Bay. Landesamt für Umwelt	Bunte Vielfalt am Landesamt für Umwelt	Biodiversitätsmanagement an Außenanlagen
Veranstaltungstechnik	Kongress am Park	Kongress am Park "fairpflichtet" sich	nachhaltige Organisation und Durchführung von Veranstaltungen
Verarbeitendes Gewerbe - Brauerei	Paulaner Brauerei GmbH & Co. KG	Emissionsarme Feuerung spart Geld	Neuer Brenner mit Economiser

Verarbeitendes Gewerbe - Brauerei	Neumarkter Lammsbräu Gebr. Ehrnsperger KG	Regenwasser zu schade für den Abfluss	Regenwassernutzung für Kühlkondensatoren
Verarbeitendes Gewerbe - Brauerei	Neumarkter Lammsbräu Gebr. Ehrnsperger KG	Verantwortung leben. Genuss schaffen	Nachhaltiges Wachstum, Effizienz, Konsistenz, Suffizienz, Kreislaufwirtschaft, Abfallvermeidung durch Mehrwegsysteme
Verarbeitendes Gewerbe - Brauerei	Meckatzer Löwenbräu Benedikt Weiß KG	Das Gute liegt oft so nah	Nachhaltigkeitsmanagement, Regionalität, Nachhaltigkeit in der Lieferkette, kurze Transportwege
Verarbeitendes Gewerbe - Druckerei	Mediengruppe pressedruck	Mit Nachdruck für den Umweltschutz	InkSave-Verfahren, LED-Hallenbeleuchtung, vollelektronische Druckplattenherstellung
Verarbeitendes Gewerbe - Druckerei	RIEBL-Siebdruck	Der Mensch im Mittelpunkt	Nachhaltigkeitsmanagement, 5-Minutengespräche, Nachhaltigkeits-Quiz, Mitarbeitermotivation
Verarbeitendes Gewerbe - Druckerei	Senser Druck GmbH	Klimaneutrales Drucken	Energieeffiziente Druckmaschinen, Abwärmennutzung, CO ₂ -Emissionsausgleich
Verarbeitendes Gewerbe - Druckerei	Uhlenspiegel Druck GmbH	Nicht nur sauber Drucken sondern rein	Chemie- und abwasserfreie Druckplattenbelichtungsanlage, Energie- und Ressourcenschonung, Abwärmennutzung
Verarbeitendes Gewerbe – Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten	InnoSent GmbH	Bewusstseinsbildung sichert Zukunft	Nachhaltigkeitsmanagement, Photovoltaikanlage, altersgerechte Arbeitsplätze
Verarbeitendes Gewerbe – Herstellung von Nahrungs-, Futter- und Arzneimitteln	SALUS Haus Dr. med. Otto Greither Nachf. GmbH & Co. KG	Nachhaltigkeit aus Tradition	Nachhaltigkeitsmanagement, Mitarbeiterzeitung, Azubis sind Multiplikatoren für Nachhaltigkeitsthemen
Verarbeitendes Gewerbe - Maschinenbau	Bauer Unternehmensgruppe	Ansprüche fordern - Ideen fördern	Erweiterung des integrierten Managementsystems um die nachhaltige Komponente

Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Baustoffen	Schlagmann Proton GmbH & Co. KG	Kreatives Kostensenken	Einführung eines Energiemanagements zur Reduktion des Energieaufwandes in der Produktion: Abwärmenutzung, Emissionsminderungs- und Kompensationsprojekte
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	InfraServ GmbH & Co. Gendorf KG	Mitarbeiter sind unser höchstes Gut	Nachhaltigkeitsmanagement, Aktive Pause, 5S-Methode
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	Infraserv GmbH & Co. Gendorf KG	Aufstieg gesichert	Fischtreppe, Querbauwerk, Sohlgleite, Natur, Gewässer
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	Nabaltec AG	Fit für die Zukunft	Nachhaltigkeitsmanagement, Gesundheitsmanagement für Azubis, Sicherung von Fachkräften
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	Dr. Schnell GmbH	Der Letzte macht das Licht aus	Optimierung des Stromverbrauchs, Stromsparen als Mitarbeiteraktion
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	Süd-Chemie AG	Schluss mit lustig	EnviNOx-Katalysator zur Beseitigung des Treibhausgases Lachgas
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Chemieerzeugnissen	Wacker Chemie AG	Wärme verbindet	Nutzung der Abwärme, Aufbau eines Warmwasserkreislaufs, Kondensatwärmenutzung
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von elektrischen Lampen und Leuchten	OSRAM GmbH	Damit geht jedem das richtige Licht auf!	Software“ Light FM“ zur Optimierung der Beleuchtung in Betrieben
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von IT-Produkten	Fujitsu Siemens Computers GmbH	Kraftvoll zum guten Management	Energieeinsparungen an den Mitarbeitercomputern durch Umprogrammierung der Rechner

Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von IT-Produkten	Fujitsu Technology Solutions GmbH	<u>Mit Teamgeist ideenreich zum Erfolg</u>	Einführung eines Energiemanagementsystems, Ideenbörse der Mitarbeiter, ÖKOPROFIT Klub
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Lebensmitteln und Verpackungsmaterialien	Ceralia Getreideprodukte GmbH	<u>Klimaneutral hoch hinaus</u>	Abwärmenutzung, klimaneutrale Kühlung
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Lebensmitteln; Bäckerei	Die Bäckerei Rager	<u>Kleine Maßnahmen, große Wirkung</u>	Energieeinsparung durch technische Energiesparmaßnahmen, Abwärmenutzung, Senkung des Spritverbrauchs der Fahrzeugflotte
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Lebensmitteln; Bäckerei	Der Beck GmbH	<u>Logische Logistik</u>	Optimierung des Fuhrparkmanagements: Routenplanung, Fahrertraining, Fahrzeuge, Treibstoffverbrauch
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Lebensmitteln; Bäckerei	Ludwig Stocker Hopfisterei GmbH	<u>Artenvielfalt durch ökologischen Landbau</u>	Anlegen von Lerchenfenstern, Erhalt der Artenvielfalt, Biodiversitätsmanagement
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Lebensmitteln; Babynahrung	Hipp GmbH & Co. Vertrieb KG	<u>Kluges Wassermanagement</u>	Wassermanagement: Senkung des Wasserverbrauchs
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Metallwaren	Schaeffler AG	<u>Flüssiges Gold geborgen aus dem Schlamm</u>	Auspressen von Öl aus Schleifschlämmen (Brikettieranlagen) zur Reduktion der Ölauftragungen
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Metallwaren; Elektrogeräten	Robert Bosch GmbH	<u>Umweltinformationen auf neuen Wegen</u>	Installation eines ABU-Pfades (Arbeits-, Brand-, Umwelt- und Unternehmensschutz) zur Information über Umweltaktivitäten im Werk (Abwärmenutzung, Wasserkraft, Abfallentsorgung, Natur auf dem Werksgelände)

Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Papierwaren	Büttenpapierfabrik Gmund GmbH & Co. KG	<u>Innovative Abwasserbehandlung</u>	Wasserreinigungsanlage auf Grundlage von Feinfiltration und Ozonbehandlung
Verarbeitendes Gewerbe - Produktion von Papierwaren	UPM-Kymmene Papier GmbH	<u>Zug um Zug weniger CO2</u>	Verlagerung des Papiertransportes von der Straße auf die Schiene (Augsburger Localbahn)
Verarbeitendes Gewerbe – Schlachten und Fleischverarbeitung	Metzgerei Konrad Ammon	<u>Kühler Kopf beim Energiesparen</u>	Energieeffiziente Kälteverbundanlagen, Deutscher Kältepreis 2012
Verarbeitendes Gewerbe - Schreinerei	ARLT Fenster- und Türenbau GmbH	<u>Holz - sorgsam behandelt von Anfang bis Ende</u>	Teilnahme am QuB, Gefahrstoffreduzierung, sichere Entsorgung
Wasserversorgung - Wasseraufbereitung	Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH	<u>Schrittweise zum integrierten Management</u>	Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001

Impressum:**Herausgeber:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt
Infozentrum UmweltWirtschaft
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

Telefon: (08 21) 90 71-5509 oder -5226

Telefax: (08 21) 90 71-57 60

E-Mail: izu@lfu.bayern.de

Internet: <http://www.izu.bayern.de>

Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Umwelt
Infozentrum UmweltWirtschaft
86177 Augsburg

Zusammenstellung der Liste: Ref. 15/Antje Krist

Stand: 03/2017