



Lebenshilfe für Menschen mit Behinderung Seelze e.V.
 Vor den Specken 3 B
 30926 Seelze
www.lebenshilfe-seelze.de

Kontakt: Thomas Kaptein
 Tel: +49 5137/995119
 Fax: +49 5137/995123
thomas.kaptein@lebenshilfe-seelze.de

Gründungsjahr: 1966
 Mitarbeiterzahl: 520 Beschäftigte
 200 Angestellte MitarbeiterInnen
 Branche: Rehabilitationseinrichtung,
 Sozialer Dienstleister

Verantwortung gemeinsam gestalten

Die Lebenshilfe für Menschen mit Behinderung Seelze e.V. ist ein Dienstleister für Menschen mit Behinderung und deren Angehörige. Mit unserer Angebotsbandbreite von Frühförderung, Krippe, Kindergarten, Hort, Soziale Beratung, Ambulante Dienste, Berufliche Bildung, Angebote für Personen mit besonderem Betreuungsbedarf, Integration ins Arbeitsleben und unterschiedlichen Wohnformen stehen wir bei Bedarf in sehr vielen Lebenslagen begleitend, beratend und entwicklungsfördernd zur Seite. An 10 Standorten sind wir in Seelze, Wunstorf und Barsinghausen tätig.

Umweltzertifikate
 ÖKOPROFIT Hannover 2009/10

ÖKOPROFIT	
Pro Jahr sparen wir ein:	
Energie/Strom	70.000 kWh
Emissionen	163.230 kg CO ₂
Kosten	12.000 €



*Das Umweltteam v.l.n.r.:
 Herr Kaptein Projekt ÖKOPROFIT,
 Herr Künzler Werkstatteleiter und
 Herr Siemers Vorstandsmitglied*



Umwelleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten	Nutzen/Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Wechsel des Energielieferanten	keine		5.000 €	2009
Dachisolierung, Fenster, Türen, Dämmung	250.000 €	Energieeinsparung	noch nicht absehbar	10/09
Verwendete Stoffe klassifizieren und dokumentieren, ggf. substituieren	780 €	Gefährdung reduzieren	nicht messbar	12/09
Solarenergie zur Heißwassererzeugung (1.000 l) nutzen	7.500 €	Energieeinsparung	2.000 €	2009
Mülltrennung optimieren, Müll vermeiden	keine	Rohstoffeinsparung	1.000 €	fortlaufend
Bei der Beschaffung auf Energiebilanz und Wirkungsgrad achten; Regionale Lieferanten beachten	bislang ca. 40.000 €	Region stärken, 7.000 kWh, CO ₂ -Reduzierung		fortlaufend

Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten	erwarteter Nutzen / Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Ältere Maschinen systematisch auf den Wirkungsgrad und Energieverbrauch überprüfen	35.000 €	40.000 kWh, 144.000 kg CO ₂	4.000 €	Frühjahr 2010
Sparlampen, Bewegungsmelder, EDV, Thermografie der Gebäude	10.000 €	Einsparung von 80% der Lichtenergie		Mitte 2010
Größere Dachfläche zur Energieerzeugung nutzen (30 m ² an Solarzellen)		Energieeinsparung		Herbst 2010

Unsere beste Maßnahme

Austausch der Druckluftkompressoranlage

Der alte Druckluftkompressor hatte einen hohen Stromverbrauch (22 kWh) und kein Leckagenmanagementsystem. Das neue Gerät ist kleiner, leiser, verbraucht nur noch 9 kWh und beinhaltet ein Leckagenmanagement. Bei täglicher Nutzung eine Ersparnis von jährlich ca. 23.000 kWh (ca. 220 Tage x 8 Stunden x 13 kWh).