

üstra

üstra
Hannoversche Verkehrsbetriebe AG
Am Hohen Ufer 6
30159 Hannover

Kontakt: Jens Ernsting
Tel: +49 511/1668-2685
Fax: +49 511/1668-96-2685
Jens.Ernsting@uestra.de

Gründungsjahr: 1892
Mitarbeiterzahl (am Standort): 1.800
Branche: Verkehrsbetrieb

Der Umweltfreundliche Mobilitätsdienstleister in der Region Hannover

Wir sorgen für umweltfreundliche Mobilität

Die üstra Hannoversche Verkehrsbetriebe AG blickt auf eine 115-jährige Geschichte zurück und gehört zur Spitzengruppe der deutschen Nahverkehrsunternehmen. Mit 152 Millionen Fahrgästen im Jahr ist sie das leistungsstärkste Nahverkehrsunternehmen in Niedersachsen. Für hervorragende Leistung im Umweltschutz, Innovation und Design erhielt das Unternehmen zahlreiche nationale und internationale Preise. Jeder Hannoveraner fährt statistisch gesehen an etwa vier von fünf Tagen einmal mit den Bahnen und Bussen der üstra.

Ein wichtiges Ziel ist es, Energie effizient zu nutzen und die Energiekosten und Emissionen mit Hilfe geeigneter Maßnahmen kontinuierlich zu senken. Beim Betrieb von Bus und Stadtbahn wird die meiste Energie verbraucht. Die aktuelle CO₂ Bilanz Hannovers hat gezeigt, dass die üstra das Ziel der Senkung des CO₂ Ausstoßes von 25 % im Zeitraum von 1990 bis 2005 mit 22 % fast geschafft hat.

Umweltzertifikate:

EMAS 1997 bis 2004
ISO 14001 seit 2004
ÖKOPROFIT-Klub 2004
ÖKOPROFIT-Klub 2005/06
ÖKOPROFIT-Klub 2007



Heinz Förster Teammitglied im
Bereich Arbeitssicherheit, Umweltschutz
und Qualitätsmanagement

Umwelleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten	Nutzen / Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Reduzierung von Abfallkosten durch die weitergehende Einführung eines Presscontainersystems für Gewerbeabfälle	1.000 €		ca. 4.500 €	2006 und wiederkehrend
Optimierung der Beleuchtungssteuerung auf dem Betriebshof Glocksee	zur Zeit noch nicht ermittelbar		ca. 8.000 €	2006/07

Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten	erwarteter Nutzen / Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Durchführung von Energieaudits/Systematische Identifizieren von Schwachstellen	Interne Arbeitsaufwand	nicht abschätzbar		2007/08
Pilotprojekt mit einem Hybridstadtbuss	zur noch nicht ermittelbar			2008
Nachrüstung von 46 CRT Filtern (Partikelfilter) in Stadtbussen der üstra	358.800 €	Reduzierung von Partikelemissionen		2007
Beschaffung von Stadtbussen mit EEV - Standard	zur noch nicht ermittelbar			2008

ÖKOPROFIT

Pro Jahr sparen wir ein:

Diesel	75.000 Liter
Gas	55.000 kg
Energieeinsparung	
Abfalleinsparung	
Kosteneinsparung	112.500 €

Unsere beste Maßnahme

Wirtschaftliches Fahren von Stadtbussen

Die Busfahrer werden mittels CBT (Computer Base Training) geschult wirtschaftlich zu fahren. Weitere Vorteile sind ein besser Fahrgastkomfort durch geringeres Bremsen, Stressabbau für den Fahrer sowie höhere Standzeiten von Verschleißteilen.

Öko: Einsparung von ca. 75.000 l Diesel, 55.000 kg Erdgas
Profit: 100.000 € an Kraftstoffkosten