



Gottfried Wilhelm Leibniz Universität  
Hannover  
Welfengarten 1  
30167 Hannover  
www.uni-hannover.de

Kontakt: Petra Schmiedner  
Tel: +49 511/762-3989  
Fax: +49 511/762-4019  
petra.schmiedner@zuv.uni-hannover.de

Gründungsjahr: 1831  
Mitarbeiterzahl: ca. 4.000  
Branche: Universität

## Mit Wissen die Zukunft gestalten

Die Leibniz Universität Hannover beteiligt sich in diesem Jahr mit dem Dezernat Gebäudemanagement am Projekt ÖKOPROFIT. Das Dezernat unterstützt mit seinen gebäudebezogenen Aufgaben die Primärprozesse Forschung, Lehre, Studium und Weiterbildung der Universität.

Die rund 170 Beschäftigten des Dezernats 3 stellen den Betrieb und die Unterhaltung von Grundstücken, Gebäuden und einer Vielzahl von betriebstechnischen Anlagen sicher. Die Leibniz Universität Hannover besitzt insgesamt rund 170 Gebäude aller Art mit 500.000 m<sup>2</sup> Nettogeschossfläche und einem Wiederbeschaffungswert von ca. 1 Mrd. Euro.

Schwerpunkt in diesem Jahr ist der Standort „Königsworther Platz“. Dort sind die Fakultäten Jura, Wirtschaftswissenschaften und Teile der Philosophischen Fakultät untergebracht.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2008/09  
ÖKOPROFIT-Klub 2009/10

### ÖKOPROFIT

#### Pro Jahr sparen wir ein:

Energie/Strom	4.000 kWh
Wärme	61,5 MWh
Emissionen	20.366 kg CO <sub>2</sub>
<b>Kosten</b>	<b>4.800 €</b>



Königsworther Platz 1



Zentrale Umweltschutzbeauftragte  
Frau Petra Schmiedner

## Umwelleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten	Nutzen/Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Umfassende Sanierung der Fensterfassade von zwei Sporthallen (Sanierung bislang bei einer Halle, nächste in 2010)	500.000 €	58,5 MWh Wärme	4.200 €	04/09
Spritsparendes Fahrertraining für ausgewählte Mitarbeiter durchgeführt	160 €	weniger Kraftstoffverbrauch	100 €	10/09

## Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten	erwarteter Nutzen/Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Verteilung einer Broschüre zum Thema Energiesparen im Büro	250 €	3 MWh Wärme 4.000 kWh Strom	500 €	03/10
Ausbau der Homepage des Dezernats Gebäudemanagement bzgl. Umweltschutz		bessere Information der Beschäftigten/Nutzer		laufend
Umstellung von Dauerlicht auf Bereitschaftsbeleuchtung für die Notfallbeleuchtung in der Bibliothek		Stromreduzierung		06/10
Wärmeverlustprüfung bei Aufzugschächten im Hochhaus über geeignete Maßnahmen (Schachtrauchungsklappe)		Wärmereduzierung		06/10

### Unsere beste Maßnahme

#### Aufstockung und Sanierung der Fenster des Bibliotheksgebäudes

Wegen der anstehenden Aufgabe des Standorts Bismarckstraße der Universität mussten am Standort Königsworther Platz weitere Bibliothekskapazitäten geschaffen werden. Dazu ist das Gebäude um ein weiteres, ein fünftes Stockwerk erweitert worden. In dem aufgestockten Bereich konnten insbesondere bei der Beleuchtung, die in einer Bibliothek den Stromverbrauch prägen, neue Konzepte umgesetzt werden. Zudem sind die großen Fensterflächen des „übrigen“ Gebäudes erneuert worden, wodurch sicher in Zukunft der Fernwärmeverbrauch gesenkt wird.