



Das Gebäude Leopoldstr. 3 beherbergt die Zentrale Universitätsverwaltung. In der Leopoldstr. 5 befindet sich die Abteilung für Infektions- und Tropenmedizin des Klinikums der Universität München sowie das Institut für Vergleichende Tropenmedizin und Parasitologie, welches zur Tiermedizinischen Fakultät der LMU gehört. Die Aufgaben beider Einrichtungen umfassen die tropenmedizinische Forschung und Lehre sowie Labordiagnostik und Konsiliartätigkeit für Kliniken und Ärzte in ganz Deutschland. Die Abteilung für Infektions- und Tropenmedizin stellt zudem umfangreiche reisemedizinische Informationsdienste zur Verfügung, behandelt Patienten mit Infektions- und Tropenkrankheiten und führt Impfungen durch. Mit der Teilnahme an ÖKOPROFIT möchte die LMU als Stätte wissenschaftlicher Forschung und Lehre ihrer Vorbildfunktion gerecht werden.



Der Arbeitskreis Umweltschutz der LMU

Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU)

Leopoldstr. 3 / 5
80802 München
www.lmu.de
gegründet 1472,
seit 1826 in München
Mitarbeiter/-innen:
insgesamt ca. 14.000,
am Standort ca. 220

Ansprechpartner:
Andreas Karner
Tel.: 0 89 / 21 80 – 21 50
Fax: 0 89 / 21 80 – 39 61
andreas.karner@lmu.de

ÖKOPROFIT Einsteiger



Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2003/2004

Umwelleistungen

Maßnahme	Kosten/Nutzen	Termin
Einbau von Energiesparlampen mit gleichzeitig höherer Lichtausbeute und Sicherstellung der geforderten Mindestluxzahl in Büros, Fluren und Treppenträumen	Kosten: 30.000 € Nutzen: ca. 12.000 kWh pro Jahr (1.080 €/a)	09/2003 bis 02/2004
Einbau einer Annäherungselektronik für Urinale	Kosten: 5.500 € Nutzen: 165 m³ Wasser pro Jahr (540 €/a)	seit 07/2003 fortlaufend
Einbau von voreingestellten Thermostatventilen in Fluren und Treppenträumen	Kosten: 1.500 € Nutzen: 9.000 kWh pro Jahr (810 €/a)	seit 7/2003 fortlaufend
Neues Abfalltrennsystem: 4 Fraktionen (Papier, Plastik, Abfall zur thermischen Verwertung, Restmüll) in farbigen Abfallbehältern	Kosten: 1.200 € Nutzen: ca. 800 €/a	03/2004

Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten/Nutzen	Termin
Thermostatventile auf Stufe 3 begrenzen, da Räume durchschnittlich um mind. 1,5°C überheizt	Kosten: 2.200 € (Arbeitszeit) Nutzen: ca. 37.000 kWh pro Jahr (4.550 €/a)	09/2004
Reduzierung der Laufzeiten der Zirkulationspumpen für die Warmwasserversorgung um 75% (Leopoldstr. 3)	Nutzen: ca. 5.300 kWh pro Jahr (360 €/a)	seit 06/2004

ÖKOPROFIT

Pro Jahr sparen wir ein:

Energie/Emissionen	26.300 kWh Strom / 37.000 kWh Wärme 40.000 kg CO ₂
Rohstoffe/Abfälle	60 m ³
Wasser/Abwasser	165 m ³
Kosteneinsparung	8.140 €