



Unsere Krankenhaus GmbH verfügt insgesamt über 755 Betten und Plätze. 1.150 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter kümmern sich um das Wohl unserer Patienten. Ob es um einen Krankenhausaufenthalt, eine Operation, eine Geburt, eine Rehabilitation, um häusliche Pflege, um Beratung und Betreuung von alten oder dementen Menschen oder die Versorgung chronisch kranker Menschen geht, in der St. Josef Krankenhaus GmbH Moers bekommen Sie medizinische Versorgung, pflegerische Betreuung und Beratung aus einer Hand. Die bestmögliche Behandlung und Therapie garantieren die Mediziner in unseren Fachabteilungen, Zentren und Ambulanzen.

Das St. Josef Krankenhaus Moers erhält 2010 vom Kreis Wesel die Auszeichnung ÖKOPROFIT - Betrieb für folgende Leistungen:

Umweltchronik des St. Josef Krankenhauses Moers

Maßnahme	Jahr
• Anschaffung einer Wärmepumpenklimateanlage für das Schwimmbad und Klimateanlagen mit Wärmerückgewinnung	1966
• Einbau von 300 Thermostatventilen, Abgleich der Heizungshydraulik, Modernisierung der Umwälzpumpen	1988
• Austausch der wassergekühlten durch kältemittelgekühlte Kälteerzeuger	1988
• Einsatz digitaler Röntgenbilder: Kein Einsatz von Entwicklern, Fixierlösungen, Filmen	1999
• Einbau einer Klimateanlage mit adiabater Wärmerückgewinnung und Betriebszeitoptimierung	2001
• Austausch aller Heizungspumpen auf drehzahlgeregelte Pumpen	2001 bis jetzt
• Einsatz von Energiesparlampen; Einbau von elektronischen Vorschaltgeräten in den Leuchtstofflampen	2001 bis jetzt

Umwelleistungen des St. Josef Krankenhauses Moers

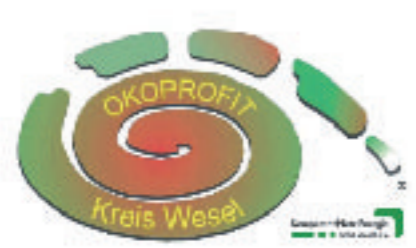
Maßnahme	Invest.	Jährliche Einsparung	Termin
Reduktion des Versorgungsdrucks von 8 auf zunächst 5 Bar. Prüfung der Modernisierung der Druckluftanlage	0 €	1.100 €, Einsparung von 8.500 kWh Stromenergie und 5,5 t CO ₂	erledigt
Umstellung der Parkhausbeleuchtung von Leuchtstofflampen auf LED-Lampen (Teststrecke)	500 €	€ 1.160 €, Einsparung von 8.900 kWh Stromenergie und 5,6 t CO	erledigt
Installation effizienter Aufzugssteuerung mit Einsatz der Transponderrufftechnik; Einsatz von FU-Antrieben	250.00 €	107.000 €, Einsparung von 823.000 kWh Stromenergie und 528 t CO ₂ und des Betriebs eines Aufzugs	erledigt
Vertiefte Mitarbeiterinformation zum Lüftungsverhalten bei tiefen Außentemperaturen	0 €	5.600 €, Einsparung von 140.000 kWh Wärmeenergie und 39 t CO ₂	erledigt
Erwerb des ADFC Zertifikats "Fahrradfreundlicher Betrieb"; Teilnahme an der AOK-Initiative "Mit dem Rad zur Arbeit"	18.000 €	1.276 €, Einsparung je Radfahrer bei 5 km-Wegstrecke und 0,4 t CO ₂ . Beteiligung: 120 Radfahrer. z.Zt. nicht bezifferbar	erledigt
Reduzierung des Warmwasserverlustes durch Vergrößerung des Schwallwasserbehälters des Bewegungsbades	10.000 €	1.500 €, Einsparung von 37.500 kWh Wärmeenergie und 10 t CO ₂	erledigt
Anrechnung von Abwasserfreimengen	0 €	3.000 €, Einsparung von Abwassergebühren	2010
Bedarfsgerechte Anpassung der bereitgestellten Fernwärmeleistung zunächst um 1.000 kW	0 €	22.000 €, Einsparung durch Reduzierung der Fernwärmeleistung um 1.000 kW	2010

Jährliche Einsparung

- Abfall: -
- Wasser: -
- Energie: 1.017,900 kWh
- Klimaschutz: 588,1 Co₂



Oliver Wittig, Pflegedienstleiter,
Bachelor of Business Administration
Tel. 02841 107-1
pdl.wittig@st-josef-moers.de



Auszeichnung



St. Josef Krankenhaus GmbH Moers

erhält für den Standort Asbergerstr. 4, 47441 Moers die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT-Betrieb
Kreis Wesel 2010**

Moers, den 14. Juli 2010

Ansgar Müller
Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Ein Projekt des Kreises Wesel
Geleitet durch das Ministerium für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz NRW
In Kooperation mit dem Kompetenzzentrum Energie, den Städten Rheinberg und Hammarstein, WVG,
der Handwerkskammer und der Schienenagentur NRW.

Umweltzertifikate

- adfc • ADFC Fahrradfreundlicher Betrieb
- ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2010

Kontakt: Klaus Armonies, Leiter Technische Abteilung, Tel. 02841 107-2281 armonies@st-josef-moers.de



St. Josef Krankenhaus GmbH Moers
Asberger Straße 4 • 47441 Moers Germany • www.st-josef-moers.de