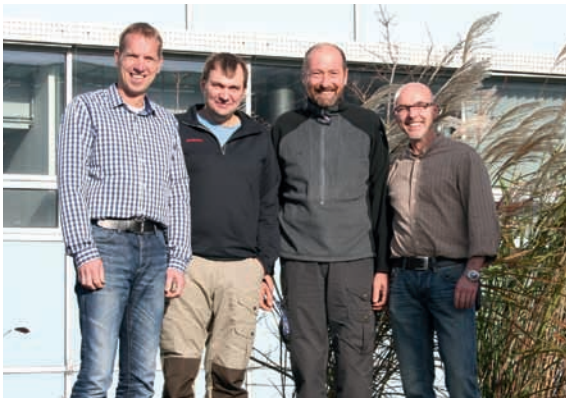




Umweltschutz ist die Zukunftssicherung nachfolgender Generationen

Aus einer renommierten Ingenieurschule hervorgegangen, bietet die Hochschule Koblenz heute ein breites Fächerspektrum aus verschiedenen hochspezialisierten Studiengängen im Bereich Technik und Angewandte Naturwissenschaft. Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Studiengänge sowie Kunst ergänzen die Fächerpalette und schaffen damit eine hervorragende Ausgangsbasis für interdisziplinäre Studienangebote. Kurze Ausbildungszeiten und Praxisnähe machen ein Studium an der Hochschule Koblenz besonders attraktiv. An ihren drei Standorten Koblenz (RheinMoselCampus), Remagen (RheinAhrCampus) und Höhr-Grenzhausen (WesterWaldCampus) wirkt die Hochschule unmittelbar in die Region hinein und arbeitet mit Unternehmen und Institutionen eng zusammen. Auch die Internationalität hat einen besonderen Stellenwert. Kooperationen mit Hochschulen in ganz Europa, Asien, den USA und Australien ermöglichen einen internationalen Austausch von Lehrenden und Studierenden. Derzeit studieren über 8.000 Studierende in grundständigen, dualen sowie weiterbildenden Studienangeboten an der Hochschule Koblenz.



Unser Umweltteam

Hochschule Koblenz

Konrad-Zuse-Str. 1
56075 Koblenz
www.hs-koblenz.de

gegründet: 1996
Mitarbeiter: 400

Kontakt:
Jochen Wiebusch
Leiter Haustechnik / Zentralverwaltung
Tel.: 0261 9528-535
Fax: 0261 9528-555
wiebusch@hs-koblenz.de



Umweltzertifikate

Ökoverkehrssiegel der Stadt Koblenz in Silber seit 2012
ÖKOPROFIT Koblenz/Mayen-Koblenz 2011/2012

Umweltleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten/Nutzen	Termin
Einbau eines BHKW (50 KW elektr. Leistung / 100 KW Wärmeleistung)	Kosten: finanziert über das Land RLP/ Rückvergütung erfolgt jährlich zu 80% Nutzen: 8.671 €/a, 80.015 kg/a CO ₂	1. Quartal 2012
Umbau Flurbeleuchtung mit „Treppenhausrelais“ um die Brenndauer zu verkürzen	Kosten: 1.450 € Nutzen: 4.500 €/a, 27.500 kWh/a	2. Quartal 2012
Infomonitore werden zu nicht genutzten Zeiten der Hochschule abgeschaltet	Kosten: 150 € Nutzen: 550 €/a, 3.570 kWh/a	2. Quartal 2012
Statt eines 10 m ³ Müllcontainers wurde auf eine 10 m ³ Müllpresse umgestellt. Dadurch reduzieren sich die Abfahren um 83 %	Kosten: keine Nutzen: 2.300 €/a, 2.781 kg/a CO ₂	3. Quartal 2012

Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten/Nutzen	Termin
Im 1. Bauabschnitt des Gebäudes wird eine Wärmerückgewinnung eingebaut, um die Energiekosten zur Erwärmung des Aussenluftanteils zu reduzieren	Kosten: 118.000 € Nutzen: 13.000 €/a, 181.000 kWh/a Strom	4. Quartal 2012
Abschalten der Lüftungs-, Heiz- und Kühlanlagen bei ungenutzten Gebäudezeiten	Kosten: keine Nutzen: 31.900 €/a, 207.000 kWh/a Strom	4. Quartal 2012

Ökoprofit

pro Jahr sparen wir ein:

Energie/Emissionen	419.070 kWh Strom 322.922 kg CO ₂	49.950 €
Sonstiges		10.971 €
Kosteneinsparung		60.921 €