



Fachhochschule
Eberswalde

Presseinformation

1. Juni 2007

CO₂-neutral im „Second Life“ durch reale Aufforstungsprojekte

Am Tag der Umwelt (5. Juni 2007) startet der Fachbereich Forstwirtschaft der Fachhochschule Eberswalde in Kooperation mit PRIMAKLIMA-weltweit e.V. und 3D-Spezialist FORCE SUNRISE eine Initiative – *Realeaf* – zur Förderung eines CO₂-neutralen Lebens in der Online-Welt „Second Life“.

„Second Life“ Nutzer können den Energieverbrauch und die damit verbundenen CO₂-Emissionen ihrer virtuellen Identität (Avatare) durch reale Aufforstungsprojekte in tropischen Regenwäldern kompensieren. Diese finden in Madagaskar, Kongo, und Ecuador statt.

Der Energieverbrauch von Internetidentitäten ist beachtlich: ein Avatar produziert ca. 10 kg CO₂ in 40 Stunden. Dies setzt sich aus dem Stromverbrauch des Spielbetriebs (Server) und jeden einzelnen Nutzer (PC) zusammen. Durch das Wachstum eines Baumes wird diese Menge an Kohlenstoff in einem Jahr gebunden. Mit 350 Linden\$ (rund ein Euro) kann ein Avatar CO₂-Neutralität für 40 Stunden erlangen. Die gesammelten Gelder kommen zu 100 Prozent Aufforstungsprojekten von PRIMAKLIMA-weltweit e.V. zugute.

Die Fachhochschule Eberswalde will mit dieser Initiative und einer eigenen Repräsentanz in „Second Life“, Nutzer für Probleme des Globalen Umweltwandels sensibilisieren. Als Mitinitiator der Initiative beschäftigt sich der Fachbereich Forstwirtschaft - insbesondere mit dem Internationalen Master-Studiengang Global Change Management - intensiv mit den Herausforderungen des globalen Umweltwandels. Dabei geht es unter anderem um die Entwicklung von Strategien zur Verminderung der Auswirkungen des Klimawandels.

Weitere Informationen zum Studiengang erhalten Sie unter <http://www.fh-eberswalde.de/gcm>.

Fachhochschule Eberswalde
Friedrich-Ebert-Straße 28
16225 Eberswalde

Tel. (0 33 34) 657 151
Fax (0 33 34) 657 142
E-Mail rektorat@fh-eberswalde.de

www.fh-eberswalde.de

Ansprechpartner/innen

Pressesprecherin
Juliane Wittig
Tel. (0 33 34) 657 211
jwittig@fh-eberswalde.de

Studiengangskoordinator
Christoph Nowicki
Tel. (0 33 34) 65 450
cnowicki@fh-eberswalde.de

Informationen zur Fachhochschule Eberswalde:

Die Fachhochschule Eberswalde hat sich als kleinste Hochschule Brandenburgs auf den Bereich der nachhaltigen Entwicklung des ländlichen Raumes spezialisiert. Unter dem Motto „Für die Natur mit dem Menschen“ bietet die Fachhochschule Eberswalde ein weites Angebot an Bachelor- und Master-Studiengängen zum Thema der Nutzung und des Management von Naturressourcen.

Weitere Informationen unter: www.fh-eberswalde.de

Informationen zu PrimaKlima-weltweit- e.V.:

PrimaKlima-weltweit- e.V. wurde 1991 als eingetragener Verein gegründet. Der Rechtssitz ist Düsseldorf. Mit seinem z.Zt. ausschließlich ehrenamtlich arbeitenden Team sowie fachlichen Beratern realisiert PrimaKlima gemeinsam mit Partnern vor Ort weltweit Aufforstungs- und Waldschutzprojekte. Der Verein wird mit Spenden aus der Wirtschaft, von Privathaushalten und Kommunen unterstützt. Neben den weiteren vielfältigen ökologischen Vorteilen sieht der Verein in der Fähigkeit von Bäumen, Kohlendioxid aus der Atmosphäre zu absorbieren bzw. Kohlenstoff in ihrer Biomasse zu speichern, einen sehr effektiven und kostengünstigen Weg, eine Minderung des CO₂-Gehaltes in der Erdatmosphäre zu erreichen.

Weitere Informationen unter: www.prima-klima-weltweit.de

Informationen zur FORCE SUNRISE:

FORCE SUNRISE ist eine Full Service Agentur für die Bereiche 3D, virtuelle Welten und Second Life. Ihre Leistungen umfassen Beratung, Konzeption, Design, Entwicklung sowie Betrieb von Unternehmensauftritten in 3D-Welten. FORCE SUNRISE transportiert die Visionen von Real-World Kunden in fesselnde, ästhetische und überraschende Virtual-World-Erlebnisse für die Rezipienten.

Weitere Informationen unter: www.forcesunrise.com

SLUrl:

<http://slurl.com/secondlife/Metaversum%20B/157/223/23/?title=Metaversum%20B>