

Wissenschaft > Mensch

22.05.08, 11:15 | ★★★★★ | 25 Kommentare [Artikel merken](#)

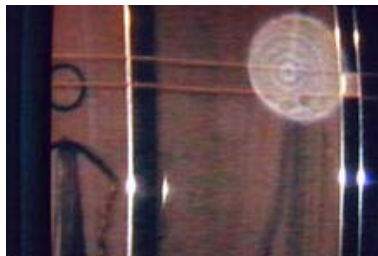
Paranormales vs. Wissenschaft

Geister auf digitalen Fotos?

Kann sich Überirdisches auf Fotos manifestieren? Physiker Klaus Heinemann sagt: Ja, als Orbs. Doch Vorsicht ist geboten, wenn sich Wissenschaft und Spiritualität vermischen.

Von FOCUS-Online-Autorin Kerstin Artz

Jeder kennt sie: Die hellen, grünlich-weißen Flecken auf Fotos. Im Englischen werden sie „orbs“ (orb = Kugel) genannt, weil sie kreisförmig oder oval sind. Viele entstehen eindeutig durch Lichtreflexion oder Beugung und sind physikalisch zu erklären. Bei manchen ist nicht auf Anhieb zu erkennen, woher sie stammen.



"Dieser Orb ist strukturiert und hat im unteren Bereich zwei Augen", sagt Ingmar Veeck

Für manche Esoteriker und Anhänger paranormalen Ideen ist die Sache klar: Diese unerklärlichen Orbs sind Verkörperungen von Überirdischem. Ingmar Veeck ist einer der wenigen Deutschen, die sich ausführlich mit diesem Thema beschäftigt haben. Er veröffentlicht auf seiner Web-Seite alles rund um Orbs – was sie sind, woher sie stammen und zahlreiche Bilderbeispiele.



MEHR WISSEN

[Service](#) [Community](#) [News](#) | [Fotos](#) | [Videos](#)

BILDER DER WOCHE



SPECIAL



Klimawandel Wohin steuert die Erde?

Hurrikans, Hochwasser oder Rekordhitze – nehmen extreme Wetterlagen zu? Klimaforscher blicken in die Zukunft und arbeiten an Lösungen für das nächste Jahrhundert.

WEITERBILDUNG

Partnerangebot



Weiterbildung per Fernstudium:
Personal Coach, Psychotherapie,
Praktische Psychologie

Anzeige

Produkte bei Amazon bestellen

DeTeWe BeeTel 650 Ec... [Geistliche Lieder un...](#) [Kazoo Familien-Foto...](#)
[Lichte Gedichte](#) [Lichte Porzellan](#)
 Wei... [Spaß mit digitalen F...](#) [The Semiotics of the...](#) [iDECT X2i DECT Schnu...](#)

[Widget Kopieren](#) Information



ODENWALDS UNIVERSUM



10.10. | 9 Kommentare
Odenwalds Universum
 Wie ist das Leben auf der Erde entstanden?

Ihm selbst sind die Flecken vor mehr als drei Jahren auf Urlaubsbildern aufgefallen. Sein erster Gedanke: „Das ist nicht normal.“ Ingmar Veeck beschäftigt sich seit seiner Kindheit mit Esoterik. „Einmal habe ich eine Astralreise in Form eines Orbs gemacht“, erklärt er. Deswegen wusste er sofort, dass die hellen Flecken auf den Fotos nicht nur einfache Reflexionen sind. Trotzdem betont er: „Ein Großteil der Orbs sind sicherlich rein physikalisch zu erklären.“ Aber eben nicht alle, meint er.

Physiker schreibt über Orbs

Wissenschaftliche Beweise hat Veeck nicht, denn in Deutschland erforscht niemand das Phänomen ernsthaft. Anders sieht es in den USA aus. Der Physiker Klaus Heinemann und der Theologe Míceál Ledwith haben das Buch „The Orb Project“ veröffentlicht. Im August erscheint die Übersetzung „Das Orb Projekt – Auf der Suche nach Energiephänomenen mit Digitalfotografie“ auch hierzulande.

„Seit vier Jahren befassen meine Frau und ich uns mit den Orbs“, erzählt der in Deutschland geborene Heinemann. „Ich habe mehrere Tausend Bilder analysiert, auf denen Orbs zu sehen waren.“ Ihre Anzahl sei seit dem Aufkommen der Digitalkameras ständig gewachsen und die Orbs zeigten alle Anzeichen selbständiger Beweglichkeit und Intelligenz. Heinemann versucht, zu erklären, wodurch die Flecken entstehen. „Viele von denen sind tatsächlich einfach nur Reflexe.“ Eine gängige Erklärung: Die Orbs entstehen, wenn kleinste Staubpartikel Licht reflektieren und in die Kamera werfen. Allerdings müssen sich diese Staubkörner wenige Zentimeter vor der Linse befinden. Doch bei ein paar Orbs konnte Heinemann nicht mit physikalischen Gesetzen erklären, wie sie entstanden sind.

„Wenn ein Gegenstand oder eine Person auf dem Foto das Orb zum Beispiel teilweise verdeckt, dann kann es keine Reflexion an einem Staubkorn sein“, sagt Heinemann. „Das wäre einfach zu weit weg, um das Licht zu beugen.“ Er hat sich noch weitere Kriterien ausgedacht, um ein authentisches Orb zu bestimmen. Seine Tests haben ergeben: „Mit an Sicherheit grenzender Wahrscheinlichkeit gibt es außerordentliche Phänomene, die nicht mit den bekannten physikalischen Regeln erklärt werden können.“

ZUM THEMA

Esoterik vs. Wissenschaft:
Der Schädel, den es nicht geben dürfte

60 Jahre Ufo:
Der Roswell-Mythos

Himmelsphänomene:
Atlantis löst Ufo-Alarm aus

Kaufberatung:
Für jeden die richtige Digitalkamera

Digitalkameras:
Die aktuellen Modelle im Überblick

Das irdische Leben entstand nach Ansicht einiger Forscher in einer sehr heißen Umgebung – andere sagen, unser Ursprung liege im Eis. Für beide Theorien gibt es gute Argumente. Von FOCUS-Redakteur M. Odenwald

[mehr >>](#)

SIEFERS HIRNWELTEN



30.09. | 3 Kommentare
Siefers Hirnwelten
Wie man Vorsätze wirklich umsetzt

Es ist überhaupt kein Problem, eine Zigarette nicht zu rauchen oder den Salat statt des Schnitzels zu essen. FOCUS-Autor W. Siefer kennt das Erfolgsrezept.

[mehr >>](#)

NEWSLETTER KLIMA



Der neue Klima-Newsletter, der jeden Donnerstag erscheint, liefert neben Nachrichten, Hintergrundartikeln zahlreiche, praktische Energiespartipps.

AKTUELLE FOTOGALERIEN



Saturn: Ein Mosaik aus Farben



Umwelt und Klima: Die schleichende Katastrophe



Bedrohte Tierarten: Der Handel mit dem Tod



Hybrid-Bilder: Zauberei der Wahrnehmung



Satellitenbilder: Die Erde als Kunstwerk



Sonne: Feuerball am Firmament



Faszination Natur: Leben unter dem Schelfeis

Paranormales vs. Wissenschaft

Seite 1/3

[Geister auf digitalen Fotos?](#)

Vermischung: Wissenschaft und Spiritualität

„Orbs sind ganz normal“

Schlagwörter: [BBC Deutschland](#) [Erklärung Flecken Physiker USA](#)

Artikel bewerten



[Versenden](#)

[Drucken](#)

Leser-Kommentare (25)

[Kommentar schreiben](#)

[Tinkerbell23](#) | 1 Kommentar (18.09.2008 12:34)

Orbs neben Fotos verstorbener

Also ich beschäftige mich jetzt seit einer Weile mit dem Thema , da mir aufgefallen ist das diese "Lichtkreise" auffällig oft neben den

HIGHTECH-TRENDS

Lasertechnologie: Die Geheimnisse des Lichts

Wasserstoff-Technologie: Sauber Gas geben

Handy-Visionen: Mobiltelefone der Zukunft

Roboter als Dienstleister: Mensch und Maschine

Fotos von lieben verstorbenen aufgetaucht sind oder neben Personen auftauchen, die einen geliebten Menschen verloren haben. Schon allein daher glaube ich nicht, das es sich nur um Staubpartikel handelt. Hab mir jetzt erstmal das Buch "The Orb-Project" bestellt..

[Weitere Kommentare](#)

WISSENS-FORUM

Diskutieren Sie mit:

[Geringe Sonnenaktivität: Klimaerärmung oder Kaltzeit?](#)

[Siefers Hirnwelten: Welcher ist der beste Weg zum Glück?](#)

[Wissenschaft: Wohin steuert Amerika?](#)

[alle Beiträge »](#)

Kommentar schreiben

[Login](#)

Überschrift

Name

Ihr Kommentar

[Netiquette](#) | [AGB](#)

[Kommentar abschicken](#)

[Meistkommentierte Artikel](#) | [Die aktivsten User](#)

Google-Anzeige [Google-Anzeigen](#)

[Kamera- u Sensorreinigung](#)

VisibleDust, Swabs, Blasebalg,etc.: Hier gibt es nur die Profi-Produkte
www.enjoyyourcamera.com

[Camera Sensor Cleaning](#)

Green-Clean: Nur Absaugen entfernt Staub nachhaltig und preiswert!
www.sensor-cleaning.info/

[Chat Para Cristianos](#)

Fotos y Perfiles de Cristianos. Chat Para Cristianos 100% Gratis.
Solteros-Cristianos.net

Das könnte Sie auch interessieren



22.05.2008

Paranormales
Überirdische
Lichtphänomene?
[Fotos](#)



[Zum Seitenanfang](#)

Anzeige



Dubai-Investment

12% p.a. Gewinn + kurze Laufzeit bis 2011 mit dem Marktführer von Dubai-Fonds in Deutschland!



Selbstständige ab 59,-

Top Private Krankenversicherung für Selbstständige und Freiberufler ab 59,- Euro mtl. !



ASSTEL Kfz-Versicherung

Jetzt vergleichen und bis zu 41% sparen mit der günstigsten Kfz-Versicherung*!

[Archiv Wissen »](#) | [Sitemap Wissen »](#)

[Wissen abonnieren](#)

[Bildung](#) | [Wissenschaft](#) | [Campus](#) | [Weiterbildung](#)

[FOCUS RSS-Feed](#)

[Mobile Dienste](#)

[Newsletter](#)

[Service](#)

[Archiv](#)

[FOCUS Online 1996-2008](#) | [Sitemap](#) | [Kontakt](#) | [Datenschutz](#) | [AGB](#) | [FOCUS-Online-Impressum](#) | [Medialine](#) | [Online-Werbepreisliste](#)

Fotocredits

Weitere Online-Angebote sowie Partner der TOMORROW FOCUS AG und von Hubert Burda Media

[TOMORROW](#) | [AMICA](#) | [CINEMA](#) | [FIT FOR FUN](#) | [MAX](#) | [TV SPIELFILM](#) | [Hubert Burda Media](#) | [Playboy](#) | [Bunte](#) | [Haus+Garten](#)
[ELLE](#) | [Freundin](#) | [Mein schöner Garten](#) | [Super Illu](#) | [Guter Rat](#) | [SHOPSHOP](#) | [HolidayCheck](#) | [Monte-Welt](#) | [ScienceBlogs](#)
[ElitePartner](#) | [sevenload](#) | [lust-auf-genuss.de](#) | [blog.de](#) | [jameda](#) | [Meyers Lexikon](#) | [Freizeitfreunde](#) | [Lisa](#) | [Lisa Freundeskreis](#)
[Burdafashion](#) | [Young](#) | [Garten Arkaden](#)