Olivia Judson, Ph.D.

Biologie

Imperial College London

Born in London

Studied Biological Sciences at Stanford University and at Oxford University

ARBEITSVORHABEN

Eine Zeitreise-Safari

If you had a time machine, when would you go?

Would you turn the dial back 10,000 years to see humans at the dawn of discovering how to grow crops? Or would you decide to go back 360 million years, to the time of the massive continent of Gondwanaland and the great universal ocean, Panthalassa? Or would you go to the period when Earth was a snowball? What about the day the meteorite landed, the one that drove the dinosaurs to extinction? Or perhaps you would go back to the beginning, more than 4 billion years ago, to find out how life really began.

With this book - aimed at a popular audience - I aim to bring the history of the planet alive. I want to conjure up the planet as it was at different times in the past: I want to write a travel guide that takes you to different times so vividly that you can imagine that you are there.

I want to conjure up the animals and plants (if there are any), the sounds. I want to imagine the equipment that you would need to take with you to different moments in the past. For instance, if you did indeed decide to go back 360 million years, you might want to take the opportunity to go swimming with Dunkleosteus, one of the (now extinct) armoured fish. But Dunkleosteus was a large and ferocious predator: it's thought to have been able to bite with a force far greater than, say, a great white shark. So if you wanted to go diving with Dunkle and come back alive, you'd have to take a specially-designed, super-reinforced shark cage with you on your adventure ...

Recommended Reading

Judson, Olivia. "The Selfless Gene." Atlantic Magazine (October 2007).

-. Dr. Tatiana's Sex Advice to All Creation: The Definitive Guide to the Evolutionary Biology of Sex. New York: Metropolitan Books, 2002. German edition: Die raffinierten Sexpraktiken der Tiere: fundierte Antworten auf die brennendsten Fragen. München: Heyne, 2003.

KOLLOQUIUM, 14.06.2011

"Bewegende" Impressionen: Eine vorläufige Darstellung

Nach einigem... Zögern habe ich mich entschlossen, mein Kolloquium nicht zu dem (für mich) offensichtlichen Thema, Evolutionsbiologie, zu halten, sondern zu meinem geheimen Projekt. Dieses Projekt befindet sich noch in einer sehr frühen Phase, weshalb ich eine Sammlung von Eindrücken und Gedanken erörtern werde, anstatt eine vollständig ausgearbeitete These oder ein Argument vorzustellen.

In den letzten Jahren begann ich mich zunehmend für den menschlichen Körper zu interessieren und für die Beziehungen zwischen Geist, Körper und Gehirn. Ich begann mich auch für Bewegung zu interessieren und wie sie Gedanken und Emotionen beeinflusst. Insbesondere interessiert mich die Vorstellung, dass neue Arten, sich zu bewegen, ein Weg zur Kreativität sein können - und dass Bewegung einem helfen kann, aus dem Gefängnis seiner Gedanken auszubrechen.

Während meines Vortrags werde ich mehrere Enthüllungen machen, darunter:

- Was ich aus einem Buch mit dem Titel "999 Tipps für besseres Fahrradfahren" gelernt habe

- Der Verrat eines aufrechten amerikanischen Stuhldesigners

- Der wahre Grund für mein Interesse an Pilates

- Warum es mein Ziel ist, größere Füße zu haben

- Was ich von einem Mann lernte, der sich Maximiliano Paradiso nennt

- Warum ich vor Kurzem einen dreimonatigen Kurs mit dem Titel machte "Wie man sich im Bett herumdreht" (dies steht in keiner Verbindung zu Mr. Paradiso)

PUBLIKATIONEN AUS DER FELLOWBIBLIOTHEK

Judson, Olivia (2010)

New York Times collected articles : 2006 - 2010

https://kxp.k10plus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=781379172

Judson, Olivia (München,2003)

Die raffinierten Sexpraktiken der Tiere : fundierte Antworten auf die brennendsten Fragen

https://kxp.k10plus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=364159944

Dr, Tatiana's sex advice to all creation <dt.>

https://kxp.k10plus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=364159944

Judson, Olivia (New York,2002)

Dr. Tatiana's sex advice to all creation

https://kxp.k10plus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=346630517

Sex advice to all creation

https://kxp.k10plus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=346630517