

Reihe "Einführung in die Ökogenese"

Die Veranstaltung findet am Donnerstag, 17.00 Uhr im Raum C110, Curiebau statt.

Geplantes Programm WS 2009/10:

1. Einführung (15. 10.)
2. Globales Recycling: Nährstoffe und Treibhausgase in globalen Stoffkreisläufen (22. 10.)
3. Klimastabilität und Risiken: Sind schnelle Wechsel möglich?
4. Frühe Erdgeschichte: Evolution der Biosphäre und ökologische Katastrophen
5. Als der Atlantik entstand - Plattentektonik im Saurierzeitalter
6. Zwischen Reptilien und Mensch: Die Welt des Tertiär
7. Eiszeitalter: Klimawechsel und Landschaftsentwicklung
8. Eiszeit oder Erderwärmung - Was ist normal?
9. Ozonloch und Treibhauseffekt: Der Mensch als Klimamacher
10. Verhinderte Naturlandschaft: Die Nacheiszeit in Mitteleuropa
11. Kulturelle Ökogenese: Entstehung der historischen Kulturlandschaft
12. Bergbau als Umweltfaktor: Kulturdenkmale und Altlasten
13. Pedogenese: Böden als essentielle Umweltkomponente
14. "Ökologischer Selbstmord" oder "Globales Umweltmanagement" - Welche Zukunft erwartet die Menschheit?

Stand 22.10.2009