

Ein Einführung in das Leben der Pilze

Biologie der Pilze

im Wintersemester 2010/11



Im Laufe von zwei Halbtages-Kursen bekommen die Teilnehmer einen umfassenden Einblick in die Welt der Pilze. An verschiedenen Stationen wird das Thema „Pilze“ von verschiedenen Blickpunkten aus betrachtet: **Essbare und giftige Pilze, Produzenten und Destruenten, Symbiose und Parasitismus und Kurioses.**

Nützlich



*Essbare und giftige Pilze:
Unsere heimischen Arten.*

Fleischfressende
Pilze??

mit Experimenten!

Wichtiges



*Schimmelpilze: Wann sind
Lebensmittel noch genießbar?*



Pilzzucht

Hilfsbereites



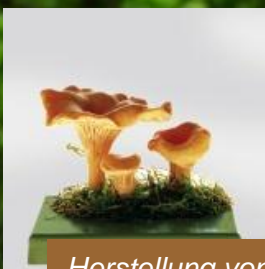
*Symbiotische Pilze:
Flechten und Mykorrhiza*

Kurioses



Leuchtende Pilze

Praktisches



*Herstellung von
Pilzmodellen*

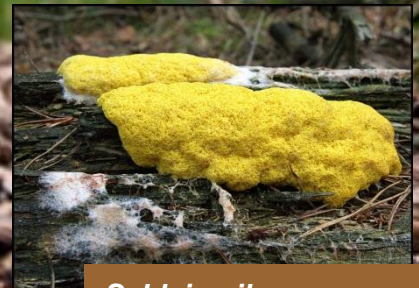


Pilzkrankheiten

Leckeres



*Was Hefe
so alles kann...*



Schleimpilze

Im Kurs enthalten: Ein **Arbeitsheft** mit den Aufgaben und vielen Hintergrundinformationen.



Der Kurs kann als ökologische Lehrwanderung für Lehramtsstudenten gewertet werden („Exkursionschein“).

22.10.2010 und 29.10.2010
10-14 Uhr, Kurssaal K

weitere Infos bei:
Dr. Marcus Krüger, Didaktik der Biologie
mkrueger@biologie.uni-erlangen.de