

Kvantitativ biologi PDF

Torkel Klingberg



Det här är bara ett utdrag ur Kvantitativ biologi bok. Du kan hitta hela boken genom att klicka på knappen nedan.



Författare: Torkel Klingberg

ISBN-10: 9789147100583

Språk: Svenska

Filesize: 3704 KB

BESKRIVNING

KVANTITATIV BIOLOGI är en grundläggande lärobok i matematik och statistik som främst vänder sig till studerande på högskolenivå, med biologi som huvudämne. Boken är byggd på författarnas erfarenheter under flera års kurssamarbete mellan biologi, matematik och statistik vid Uppsala universitet. Den grundläggande pedagogiska idén är att låta matematik och statistik växa fram parallellt tillsammans med biologin. Boken innehåller ett stort antal lösta räkneexempel och ännu fler övningsuppgifter, alla med svar. Läs mer

Statistiska metoder är sedan länge etablerade i biologin och på senare tid har även matematiska modeller blivit viktiga. Boken introducerar de vanligaste statistiska metoderna och förklarar varför de behövs för såväl planering som utvärdering och presentation av biologiska försök. Matematiska verktyg för modellering utvecklas successivt från grundläggande matematik, med utgångspunkt i verkliga biologiska exempel. Om författarna

Lars-Åke Lindahl är pensionerad universitetslektor i matematik med 40 års erfarenhet av undervisning vid Uppsala universitet. Ulf Lindh är professor i oorganisk biokemi, arbetar vid institutionen för biologisk grundutbildning, Uppsala universitet, och har undervisat i matematik och statistik för biologer mer än 30 år. Hans forskning rör spårelements betydelse i biologi.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Kvantitativ biologi: q-bio: Kvantitativ finansvetenskap Arkiv: ID: Kvantitativ finansvetenskap: q-fin: Statistik Arkiv: ID: Statistik: stat: id (obligatorisk)

Samband mellan organismers massa och volym, kroppsarea och volym samt metabolisk hastighet och kroppsstorlek. Samband mellan växters biomassa och ...

Logga in för att reservera. Genom att reservera kan du ställa dig i kö eller beställa till ditt bibliotek.
Reservationer i kö: 0

KVANTITATIV BIOLOGI

[Fortsätt läsa...](#)