

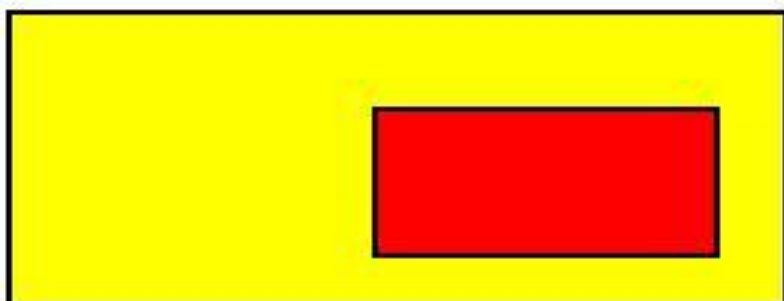
VETENSKAP OCH TRO

—

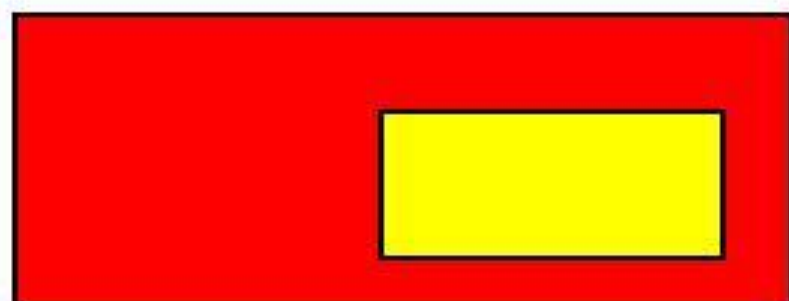
HUR FÖRHÅLLER DE SIG
TILL VARANDRA?

Ola Hössjer
Sollentuna Pingst
20 september 2019

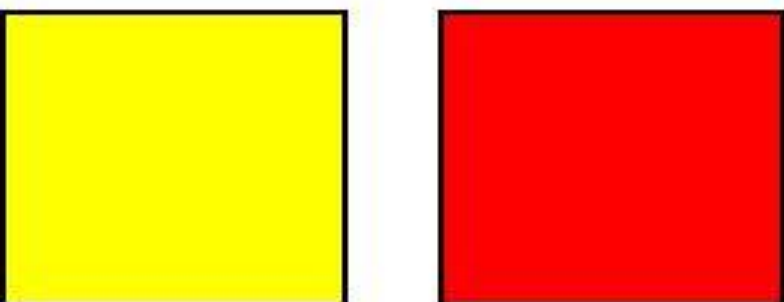
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



Harmonimodell



= Tro



= Vetenskap

VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

- Tro
 - Kristen tro

VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

- Tro
 - Kristen tro
- (Natur)vetenskap
 - Utforska och systematisera omvärlden

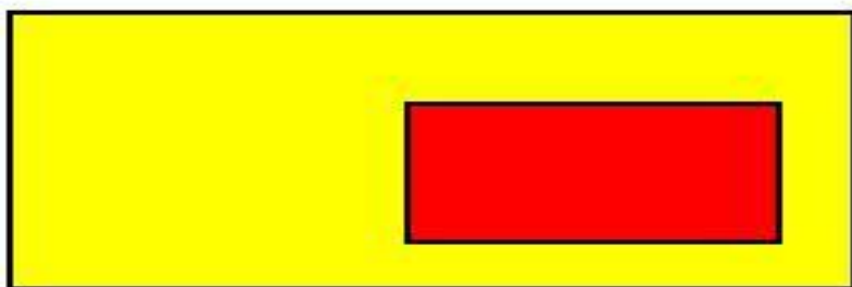
VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

- Tro
 - Kristen tro
- (Natur)vetenskap
 - Utforska och systematisera omvärlden
 - Två syner på vetenskap
 - Kristen syn (Gud orsaken)
 - Sekulär syn (naturliga orsaker)

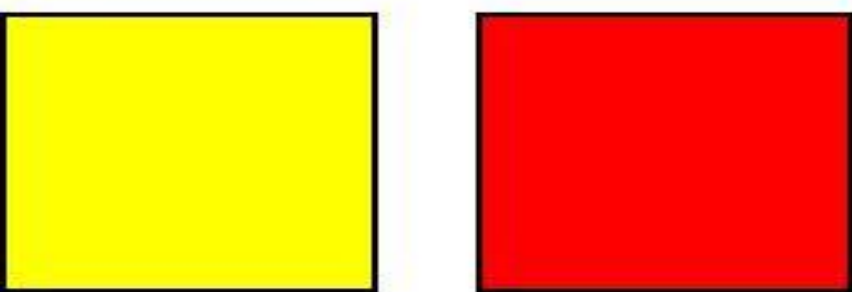
VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

- Tro
 - Kristen tro
- (Natur)vetenskap
 - Utforska och systematisera omvärlden
 - Två syner på vetenskap
 - Kristen syn (Gud orsaken)
 - Sekulär syn (naturliga orsaker)
- Den naturalistiska och dualistiska modellen styrs av en sekulär vetenskapssyn.

Naturalistisk modell



Dualistisk modell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt

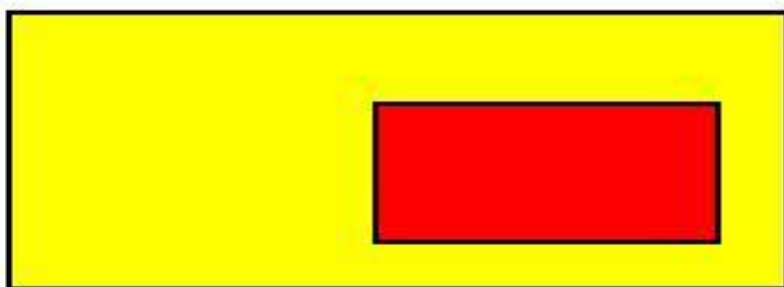


= Vetenskap med sekulär utgångspunkt

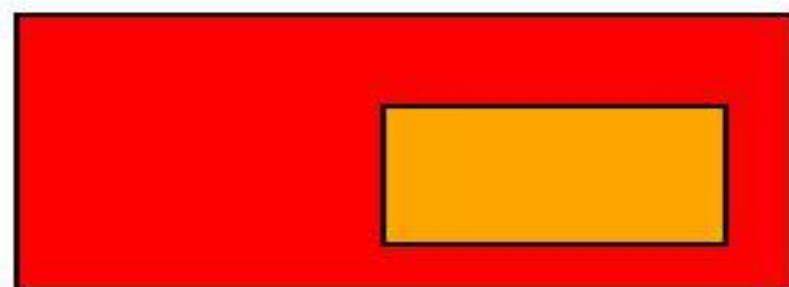
VAD MENAR JAG MED TRO O VETENSKAP?

- Tro
 - Kristen tro
- (Natur)vetenskap
 - Utforska och systematisera omvärlden
 - Två syner på vetenskap
 - Kristen syn (Gud orsaken)
 - Sekulär syn (naturliga orsaker)
- Den naturalistiska och dualistiska modellen styrs av en sekulär vetenskapssyn.
- Hur hanterar tros- och harmonimodellen de båda synerna på vetenskap?

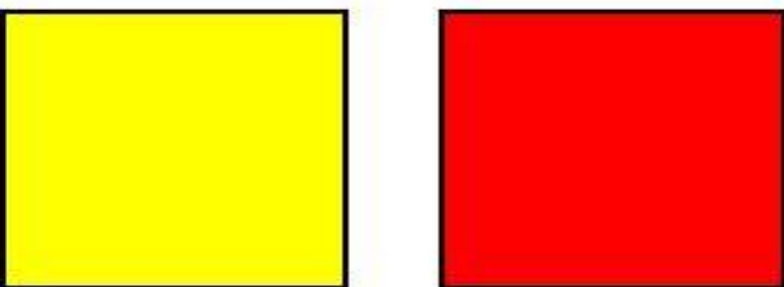
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



Harmonimodell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt



= Vetenskap med sekulär utgångspunkt

TROSGRUNDAD MODELL

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln
 - Gud orsaken till att vi kan bedriva vetenskap

Gud är den som har skapat världen och allt som finns i den. Han som är Herre över himmel och jord bor inte i tempel gjorda av människohand. Han låter sig inte heller betjänas av människohänder som om han behövde något, han som åt alla ger liv och anda och allt.

Apg 17:24-25

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln
 - Gud orsaken till att vi kan bedriva vetenskap
 - Gud har gett oss ett uppdrag

*Gud välsignade dem och sade till dem:
"Var fruktsamma och föröka er och
uppfyll jorden! Lägg den under er och
råd över fiskarna i havet, över fåglarna
under himlen och över alla djur som rör
sig på jorden!"*

1 Mos 1:28

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln
 - Gud orsaken till att vi kan bedriva vetenskap
 - Gud har gett oss ett uppdrag
 - Vi kan förvänta oss regelbundenhet

*Himlarna vittnar om Guds härlighet,
himlavalvet förkunnar hans händers verk.
Den ena dagen talar om det för den
andra, den ena natten kungör det för den
andra, utan tal och utan ord, deras röst
hörs inte. De når ut över hela jorden,
deras ord når till världens ände.*

Ps 19:2-5a

TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln
 - Gud orsaken till att vi kan bedriva vetenskap
 - Gud har gett oss ett uppdrag
 - Vi kan förvänta oss regelbundenhet
 - Gud har gett oss en förmåga att bedriva vetenskap

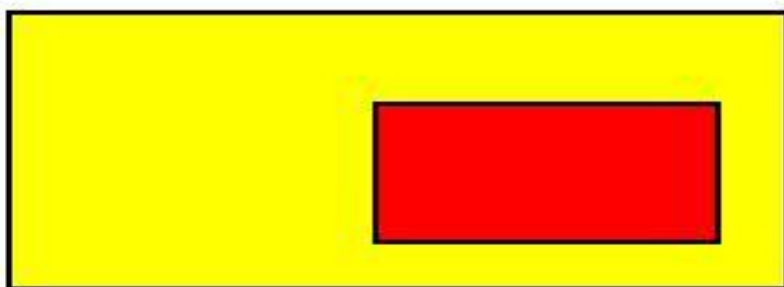
*Och Gud skapade människan
till sin avbild, till Guds avbild
skapade han henne, till man
och kvinna skapade han dem.*

1 Mos 1:27

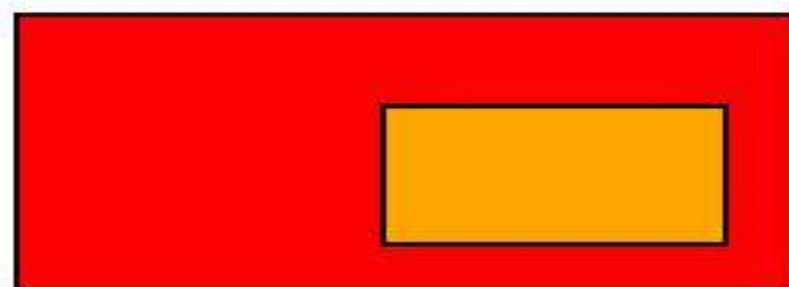
TROSGRUNDAD MODELL

- Ingen sekulär vetenskapssyn i modellen
- All vetenskap motiveras från Bibeln
 - Gud orsaken till att vi kan bedriva vetenskap
 - Gud har gett oss ett uppdrag
 - Vi kan förvänta oss regelbundenhet
 - Gud har gett oss en förmåga att bedriva vetenskap

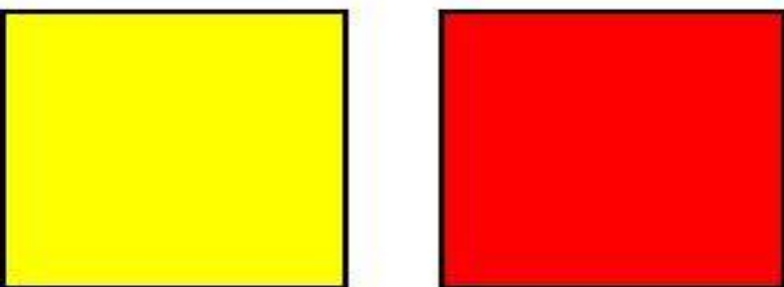
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



Harmonimodell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt



= Vetenskap med sekulär utgångspunkt

HARMONIMODELL

HARMONIMODELL

- Både vetenskap med kristna och naturliga förklaringar får utrymme

HARMONIMODELL

- Både vetenskap med kristna och naturliga förklaringar får utrymme
- Frågor:

HARMONIMODELL

- Både vetenskap med kristna och naturliga förklaringar får utrymme
- Frågor:
 - Ger harmonimodellen en mer objektiv syn på vetenskap?
 - Eller finns det ingen helt objektiv vetenskap?
 - Finns det (med kristen utgångspunkt) någon vetenskap utan kristna förklaringar?

TVÅ TYPER AV FORSKNING

TVÅ TYPER AV FORSKNING

- Hur saker fungerar
 - Trosinställning ej så viktig
- Hur saker uppstår
 - Trosinställning avgörande

FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt

FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel

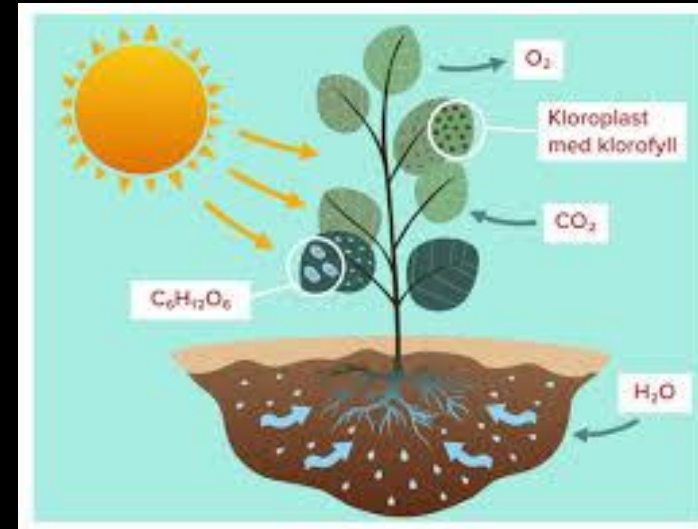
FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel
 - Hur uppstår norrsken?



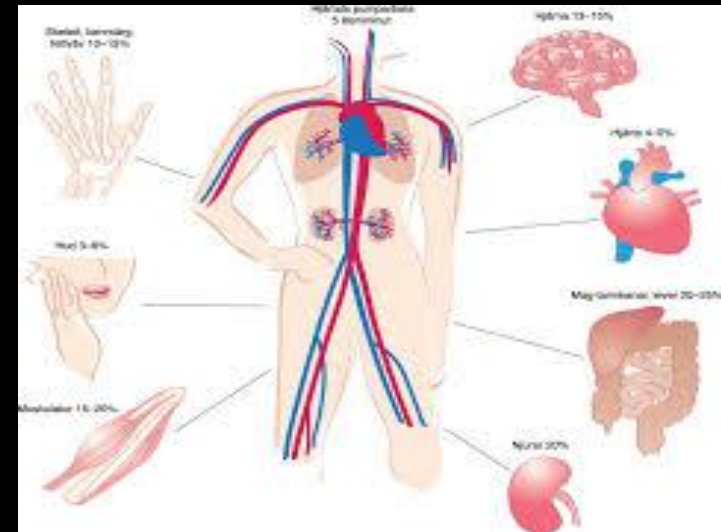
FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel
 - Hur uppstår norrsken?
 - Hur fungerar fotosyntesen?



FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel
 - Hur uppstår norrsken?
 - Hur fungerar fotosyntesen?
 - Hur bryts läkemedel ned?



FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel
 - Hur uppstår norrsken?
 - Hur fungerar fotosyntesen?
 - Hur bryts läkemedel ned?
- Man nöjer sig med naturliga förklaringar (naturlagar, ...)

FORSKNING OM HUR SAKER FUNGERAR

- Mer än 90% av alla forskningsprojekt
- Exempel
 - Hur uppstår norrsken?
 - Hur fungerar fotosyntesen?
 - Hur bryts läkemedel ned?
- Man nöjer sig med naturliga förklaringar (naturlagar, ...)
 - Kristen syn: Naturlagarna orsakade av Gud
 - Sekulär syn: Naturlagarna uppstod av sig själva
 - Båda synsätten leder till samma resultat

FORSKNING OM HUR SAKER UPPSTOD

FORSKNING OM HUR SAKER UPPSTOD

- Mindre än 10% av alla forskningsprojekt

FORSKNING OM HUR SAKER UPPSTOD

- Mindre än 10% av alla forskningsprojekt
- Exempel:
 - Hur uppkom universum?
 - Hur uppkom livet?
 - Hur uppstod mångfald av liv (olika arter)?
 - Hur förklara mirakler?
 - Hur förklara profetior?

FORSKNING OM HUR SAKER UPPSTOD

- Mindre än 10% av alla forskningsprojekt
- Exempel:
 - Hur uppkom universum?
 - Hur uppkom livet?
 - Hur uppstod mångfald av liv (olika arter)?
 - Hur förklara mirakler?
 - Hur förklara profetior?
- Olika (icke-förenliga) förklaringar
 - Kristen syn: Gud är orsaken
 - Sekulär syn: Naturliga förklaringar

HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

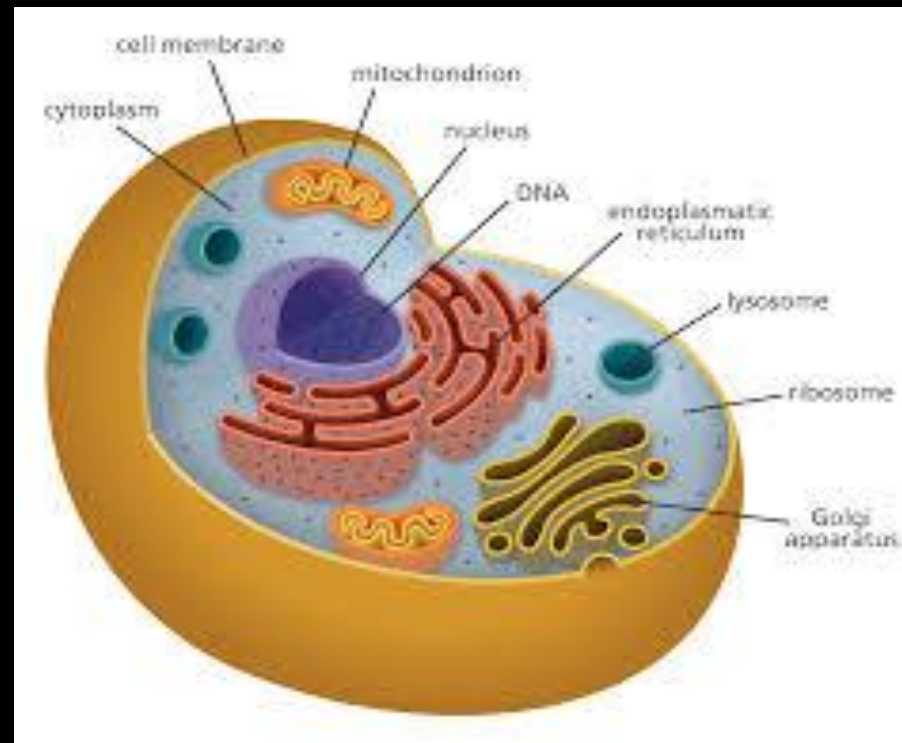
- Hur uppkom universum med finjustering?
 - Gud skapade eller parallella universa?

You Are Here!



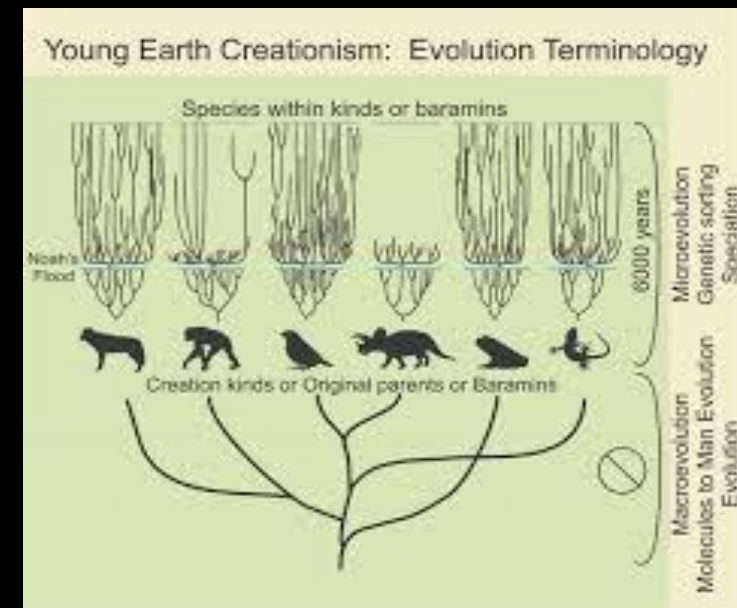
HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

- Hur uppkom universum med finjustering?
 - Gud skapade eller parallella universa?
- Hur uppkom livet?
 - Gud designade cellen eller spontana kemiska reaktioner?



HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

- Hur uppkom universum med finjustering?
 - Gud skapade eller parallella universa?
- Hur uppkom livet?
 - Gud designade cellen eller spontana kemiska reaktioner?
- Hur uppstod mångfald av liv (olika arter)?
 - Gud skapar färdiga arter + mikroevolution eller makroevolution?



HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET

INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

- Hur uppkom universum med finjustering?
 - Gud skapade eller parallella universa?
- Hur uppkom livet?
 - Gud designade cellen eller spontana kemiska reaktioner?
- Hur uppstod mångfald av liv (olika arter)?
 - Gud skapar färdiga arter + mikroevolution eller makroevolution?
- Hur förklara mirakler?
 - Gud utför mirakler eller okänd naturlig förklaring eller missuppfattning

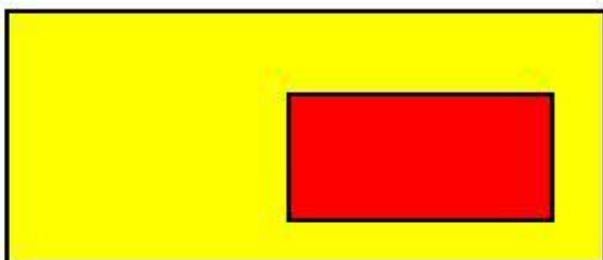


HUR SAKER UPPSTOD – KRISTET

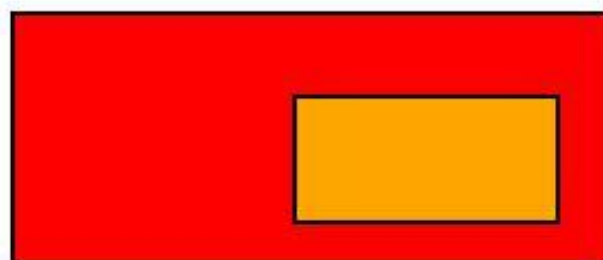
INSPIRERADE / SEKULÄRA FÖRKLARINGAR

- Hur uppkom universum med finjustering?
 - Gud skapade eller parallella universa?
- Hur uppkom livet?
 - Gud designade cellen eller spontana kemiska reaktioner?
- Hur uppstod mångfald av liv (olika arter)?
 - Gud skapar färdiga arter + mikroevolution eller makroevolution?
- Hur förklara mirakler?
 - Gud utför mirakler eller okänd naturlig förklaring eller missuppfattning
- Hur förklara profetior?
 - Gud talade till profeten eller efterhandskonstruktion?

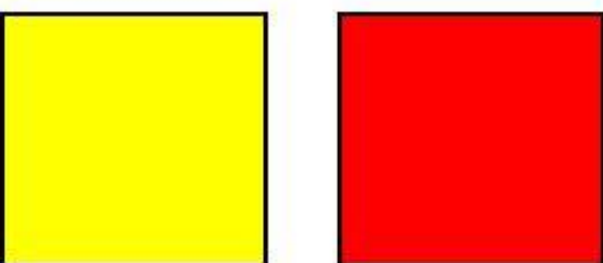
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



Harmonimodell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt

Uppkomst <-- Gud, Funktion <-- Naturlagar (<-- Gud)



= Vetenskap med sekulär utgångspunkt

Uppkomst <-- Naturlig, Funktion <-- Naturlagar (<-- Naturlig)

VILKEN MODELL?

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn
- Men, Gud har gett människan en fri vilja:

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn
- Men, Gud har gett människan fri vilja:
 - Alla fyra modellerna (naturalistisk, trosgrundad, dualistisk, harmoni) bör få samexistera i samhället
 - Sanningen tål att prövas

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn
- Men, Gud har gett människan fri vilja:
 - Alla fyra modellerna (naturalistisk, trosgrundad, dualistisk, harmoni) bör få samexistera i samhället
 - Sanningen tål att prövas
- MEN ...

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn
- Men, Gud har gett människan fri vilja:
 - Alla fyra modellerna (naturalistisk, trosgrundad, dualistisk, harmoni) bör få samexistera i samhället
 - Sanningen tål att prövas
- **MEN ... endast sekulär vetenskap tillåts:**

VILKEN MODELL?

- Trosgrundad modell stämmer väl med Bibelns syn
- Men, Gud har gett människan fri vilja:
 - Alla fyra modellerna (naturalistisk, trosgrundad, dualistisk, harmoni) bör få samexistera i samhället
 - Sanningen tål att prövas
- MEN ... endast sekulär vetenskap tillåts:
 - Skola och universitetsmiljön sekulär
 - Kristen syn på vetenskap ses som pseudovetenskap
 - Få vågar ifrågasätta det sekulära synsättet

ATT IFRÅGASÄTTA SEKULÄRT PARADIGM

ATT IFRÅGASÄTTA SEKULÄRT PARADIGM

- Günter Bechly



ATT IFRÅGASÄTTA SEKULÄRT PARADIGM

- Günter Bechly
 - Internationellt känd tysk paleontolog
 - Började öppet kritisera evolutionsteorin
 - Blev av med sitt arbete
 - Wikipediaartikel försvann



ATT IFRÅGASÄTTA SEKULÄRT PARADIGM

- Günter Bechly
 - Internationellt känd tysk paleontolog
 - Började öppet kritisera evolutionsteorin
 - Blev av med sitt arbete
 - Wikipediaartikel försvann
- Finns flera exempel från USA
 - Richard Sternberg



ATT IFRÅGASÄTTA SEKULÄRT PARADIGM

- Günter Bechly
 - Internationellt känd tysk paleontolog
 - Började öppet kritisera evolutionsteorin
 - Blev av med sitt arbete.
 - Wikipediaartikel försvann.
- Finns flera exempel från USA
 - Richard Sternberg
- Sverige?



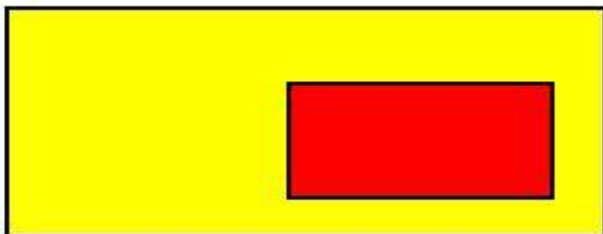
HUR PÅVERKAR SEKULÄRT SYNSÄTT?

HUR PÅVERKAR SEKULÄRT SYNSÄTT?

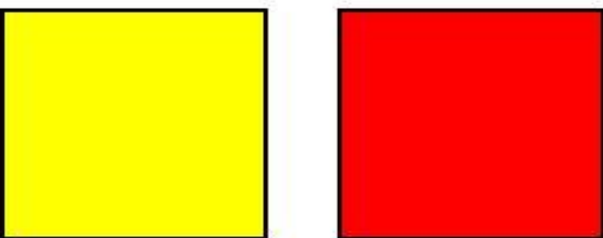
- De naturalistiska och dualistiska modellerna påverkas ej.

MODELLERNA I EN SEKULÄR MILJÖ:

Naturalistisk modell



Dualistisk modell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt
Funktion <-- Naturlagar (<-- Gud)



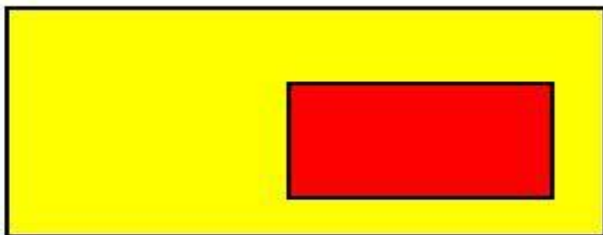
= Vetenskap med sekulär utgångspunkt
Uppkomst <-- Naturlig, Funktion <-- Naturlagar (<-- Naturlig)

HUR PÅVERKAR SEKULÄRT SYNSÄTT?

- De naturalistiska och dualistiska modellerna påverkas ej.
- Trogrundade modellen tillåts i princip ej
 - Forskare med denna inställning kan studera hur saker fungera, inte hur saker uppkommit.

MODELLERNA I EN SEKULÄR MILJÖ:

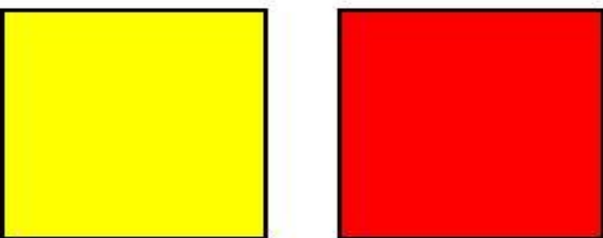
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt
Funktion <-- Naturlagar (<-- Gud)



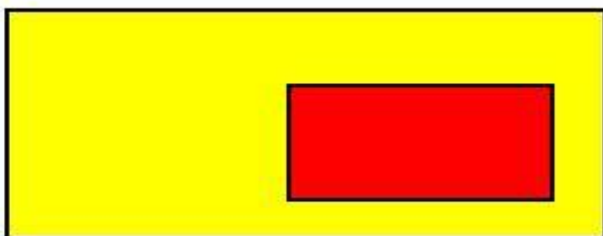
= Vetenskap med sekulär utgångspunkt
Uppkomst <-- Naturlig, Funktion <-- Naturlagar (<-- Naturlig)

HUR PÅVERKAR SEKULÄRT SYNSÄTT?

- De naturalistiska och dualistiska modellerna påverkas ej.
- Trogrundade modellen tillåts i princip ej
 - Forskare med denna inställning kan studera hur saker fungera, inte hur saker uppkommit.
- Harmonimodellen får existera, men den närmar sig en naturalistisk modell
 - Den sekulära vetenskapen har tolkningsföreträde för att förklara saker i Bibeln.

MODELLERNA I EN SEKULÄR MILJÖ:

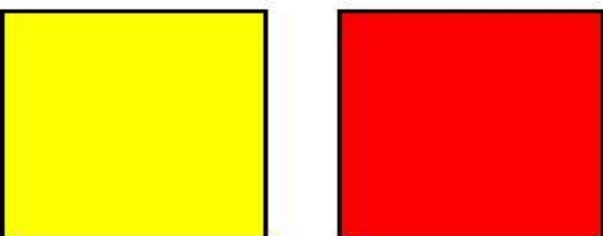
Naturalistisk modell



Trosgrundad modell



Dualistisk modell



Harmonimodell



= Kristen tro



= Vetenskap med kristen utgångspunkt
Funktion <-- Naturlagar (<-- Gud)



= Vetenskap med sekulär utgångspunkt

Uppkomst <-- Naturlig, Funktion <-- Naturlagar (<-- Naturlig)

HUR PÅVERKAR SEKULÄRT SYNSÄTT?

- De naturalistiska och dualistiska modellerna påverkas ej.
- Trogrundade modellen tillåts i princip ej
 - Forskare med denna inställning kan studera hur saker fungera, inte hur saker uppkommit.
- Harmonimodellen får existera, men den närmar sig en naturalistisk modell
 - Den sekulära vetenskapen har tolkningsföreträde för att förklara saker i Bibeln.
- **Forskningsresultaten påverkas i ursprungsfrågor**
 - Evolutionsteorin grunden för samhällets världsbild
 - Bibeln tolkas på liberalt sätt

EXEMPEL: MÄNNISKANS URSPRUNG

EXEMPEL: MÄNNISKANS URSPRUNG

- Bokstavlig tolkning av Bibeln:
 - Alla människor ättlingar till Adam och Eva, som skapades unikt.
- Sekulär tolkning:
 - Människan närmast släkt med schimpanser

EXEMPEL: MÄNNISKANS URSPRUNG

- Bokstavlig tolkning av Bibeln:
 - Alla människor ättlingar till Adam och Eva, som skapades unikt.
- Sekulär tolkning:
 - Människan närmast släkt med schimpanser
- Kan genetiska data ge oss svaret?

EXEMPEL: MÄNNISKANS URSPRUNG

- Bokstavlig tolkning av Bibeln:
 - Alla människor ättlingar till Adam och Eva, som skapades unikt.
- Sekulär tolkning:
 - Människan närmast släkt med schimpanser
- Kan genetiska data ge oss svaret?
 - Endast den sekulära tolkningen hade provats

EXEMPEL: MÄNNISKANS URSPRUNG

- Bokstavlig tolkning av Bibeln:
 - Alla människor ättlingar till Adam och Eva, som skapades unikt.
- Sekulär tolkning:
 - Människan närmast släkt med schimpanser
- Kan genetiska data ge oss svaret?
 - Endast den sekulära tolkningen hade provats
 - Sista 10 åren: Kristna forskare har anpassat Adam och Eva-modellen till genetiska data (privat forskning)

SLUTSATSER

SLUTSATSER

1. All vetenskap bygger (ytterst sätt) på trosantaganden
 - Det finns ingen objektiv vetenskap

SLUTSATSER

1. All vetenskap bygger (ytterst sätt) på trosantaganden
 - Det finns ingen objektiv vetenskap
2. Olika vetenskapssyner måste få tillåtas och samexistera i samhället

SLUTSATSER

1. All vetenskap bygger (ytterst sätt) på trosantaganden
 - Det finns ingen objektiv vetenskap
2. Olika vetenskapssyner måste få tillåtas och samexistera i samhället
3. En sådan tillåtande syn på vetenskap är bästa garanten för att hitta sanningen.

SLUTSATSER

1. All vetenskap bygger (ytterst sätt) på trosantaganden
 - Det finns ingen objektiv vetenskap
2. Olika vetenskapssyner måste få tillåtas och samexistera i samhället
3. En sådan tillåtande syn på vetenskap är bästa garanten för att hitta sanningen.
4. Som kristen tror jag att Bibeln är sanningen.

SLUTSATSER

1. All vetenskap bygger (ytterst sätt) på trosantaganden
 - Det finns ingen objektiv vetenskap
2. Olika vetenskapssyner måste få tillåtas och samexistera i samhället
3. En sådan tillåtande syn på vetenskap är bästa garanten för att hitta sanningen.
4. Som kristen tror jag att Bibeln är sanningen.
5. Alltså: En tillåtande syn på vetenskap kommer att bekräfta Bibeln.