

ARGUMENTATIONS- FÄLLOR

DET SLUTTANDE PLANET

Bara för att något börjat förändras åt ett visst håll, så kommer det att fortsätta så och förstärkas mer och mer tills det blir extremt.

Exempel: Nu när vi tillåter högstadiel elever att läsa kinesiska så kommer snart hela Sverige bli som Kina.

ARGUMENTUM AD POPULUM

Populum = Folket

Eftersom det är många som tycker en sak så måste det vara sant.

Exempel: De flesta köper Converse-skor. Alltså är Converse de bästa skorna.

ARGUMENTUM AD HOMINEM

Hominem = Person

Personangrepp; bara för att den som säger en sak är på ett visst sätt, så betyder det att det som sägs är falskt.

Exempel: Du misshandlade din fru, därför är din forskning om hur hjärnan fungerar fel.

POST HOC ERGO PROPTER HOC

= Det hände efteråt så det måste ha orsakats av

Exempel: Jag började med en ny tandkräm förra veckan, och igår blev jag förkyld. Det måste vara på grund av tandkrämen.

FÖRHASTAD GENERALISERING

Man drar för stora slutsatser av en händelse eller situation.

Exempel: Min man var otrogen. Alltså är alla män otrogna.

FALSK DIKOTOMI

Dikotomi = Uppdelning i två

Du ger sken av att det bara finns två val fastän det egentligen finns flera.

Exempel: Antingen får barnen i skolan äkta smör på mackorna, eller så kommer de gå hungriga.

FALSK ANALOGI

Analogi = Jämförelse

Eftersom två saker kan sägas likna varandra så tror man att de fungerar på samma sätt.

Exempel: Precis som Whitney Houston så har Britney Spears haft en stor sångkarriär och ett uppmärksammat privatliv. Därför kommer Britney Spears också dö av en överdos så småningom.

KÖRSBÄRSPLOCKNING AV VETENSKAP

När det finns mycket forskning om ett ämne så finns det studier som säger emot varandra. För att veta vad som är sant måste man titta på vilka resultat som är vanligast, och inte bara välja en studie på måfå. Dessutom spelar det roll vilken vetenskaplig tidskrift som publicerat forskarrapporten, eftersom vissa tidskrifter kräver mycket noggrannare studier än andra. Körsbärsplockning handlar om att du tar studier som talar för din egen ståndpunkt och använder dem som bevis, trots att de allra flesta undersökningarna visat något annat.

Exempel: Några forskare i England har jämfört IQ mellan tjejer och killar och kommit fram till att killarna i genomsnitt hade högre IQ. Alltså har killar i genomsnitt högre IQ än tjejer.

Bonus

ANEKDOTISKA BEVIS

Man försöker bevisa något genom att ge ett exempel, trots att man inte vet om det exemplet är typiskt eller sällsynt.

Exempel: Det är jättestorligt att vaccinera sig, jag vet en som fick narkolepsi av det.

VETENSKAP OCH FOLKBILDNING



www.VoF.se

