

---

## NOTISER

### Forskningsfientlig ny president i USA

DEN 8 NOVEMBER 2016 gick USA till val och när rösterna slutligen var räknade stod det klart att republikanernas kandidat, Donald John Trump, hade vunnit. Det blir första gången som USA får en president som inte har tjänstgjort inom vare

sig militären eller den offentliga sektorn. Han har gjort sig känd för att misskreditera forskning och från akademien fruktar man nu att detta kan leda till en nedprioritering av samhällsvetenskaplig forskning och stopp för stamcells forskning på foster om forskningspolitiken kommer att gå i en mer konservativ riktning.

Ett flertal tidningar, däribland The Guardian, har vid upprepade tillfällen rapporterat om att Trump också blir den första presidenten som är öppen motståndare

till klimatforskningen. Han argumenterar för att det inte behövs åtgärder mot klimatförändringar och han påstår att den globala uppvärmningen är skitsnack och en bluff iscensatt för och av kineserna för att hindra att amerikansk



tillverkningsindustri är konkurrenskraftig.

Tidningen Universitetslära- ren som ges ut av fackförbundet SULF menar att det nu kommer att råda stor osäkerhet kring vad den tillträdande presidentens inställning i klimatfrågan kommer att innebära för USA:s forskning de kommande fyra åren. I skrivande stund rapporterar ett flertal dagstidningar att Trump har utnämnt Myron Ebell till chef för miljömyndigheten EPA. Ebell är uttalad klimatskeptiker och kommer närmast från tankesmed-

---

## NOTISER

jan Competitive Enterprise Institute som förespråkar minskad statlig styrning.

*KNK*

### *Skydda antibiotikan*

UNDER HÖSTEN har sajten [www.skyddaantibiotikan.se](http://www.skyddaantibiotikan.se) lanserats för att uppmärksamma antiobiotikadagen, 18 november, samt sprida information om antiobiotika och antiobiotikaresistens.

Bakom initiativet står 23 myndigheter och organisationer, såsom Folkhälsomyndigheten, Läkemedelsverket, Socialstyrelsen och Vetenskapsrådet.

Med hjälp av lättillgängliga bilder och filmer på webben och facebook råder man allmänheten att bidra till att

antibiotika ska fungera även i framtiden, genom att göra kloka val i vardagen. Dessa sammanfattas i följande tre punkter:

Prata med din läkare eller veterinär om när antibiotika gör nytta.

Använd inte överbliven antiobiotika utan lämna in den på apoteket.

Förebygg infektioner och smittspridning när det går, till exempel genom att tvätta händerna och följa vaccinationsprogram.

*LSL*

### *Klimatförnekandets psykologi*

KIRSTI JYLHÄ har lagt fram en avhandling i psykologi vid Uppsala universitet där

hon undersöker psykologiska och ideologiska karaktäristika hos personer som inte accepterar klimatvetenskapens forskningsresultat. Studien bygger på undersökningar med frågeformulär



---

## NOTISER



*Kirsti Jylhä*

lär. Försökspersonerna har till stor del rekryterats via annons på Internet. Resultaten bekräftar tidigare forskning som visar att klimatförnekande har ett samband med konservativa politiska uppfattningar och auktoritära attityder. Dessutom finner hon att klimatförnekande är vanligast hos män samt hos personer med låg empati och så kallad social dominansorientering (SDO) med vilket avses att personen i fråga accepterar och kanske även förespråkar hierarkiska och dominanta relationer mellan människor.

Avhandlingen heter *Ideological roots of climate change*

*denial*. En utförlig sammanfattning finns att hämta på Uppsala universitets hemsida.

*SOH*

### *Uppsalapolitiker mot kvacksalveri*

DEN 25 AUGUSTI 2016 publicerade Dagens Medicin en debattartikel om läkemedelslagstiftningen av Robert Damberg, Johan Edstav och Malena Ranch, som alla är miljöpartistiska landstingsråd i Uppsala läns landsting. I artikeln tar de avstånd från homeopatin och skriver:

”Vi, som är företrädare för ett parti som värnar forskning och vetenskap vilket inte minst är tydligt i klimatfrå-



*Robert Damberg*

---

## NOTISER

gan, vill att samma tydlighet också ska gälla vad som omfattas av läkemedelsbegreppet. Det måste stå utom allt tvivel vad som är läkemedel och vad som inte är det. Det är i grunden ett konsumentskydd där det inte får råda några tvivel.”

De tre politikerna ställer sig bakom regeringens beslut att avveckla den särslagstiftning som möjliggjort injektion av verkningslösa antroposofiska preparat. I stället för sänka kraven för säkerhet och effekt hos läkemedel vill de höja dem. ”Hanteringen av läkemedel behöver framöver stramas upp så att ingen patient luras på preparat som vetenskapligt visats vara verkningslösa.”

I en artikel i UNT den 12 augusti tog två andra landstingspolitiker i Uppsala, Lina Nordquist och Janine Bichara (båda L), avstånd från Vidarkliniken som “använder extremt utspädda blandningar av bland annat spindel, padda, skunkolja och tjurtestikel. Detta kombineras med läkeurytmi, omslag och insmörjningar som inte heller de baseras på vetenskap och beprövad erfarenhet.” De



*Malena Ranch*

konstaterar att Vidarklinikens behandling inte har några påvisade medicinska effekter, och förordar därför en snabb avveckling av landstingets remisser till den antroposofiska kliniken.

Under politisk enighet har Uppsala läns landsting beslutat att inte skicka några patienter till Vidarkliniken efter utgången av år 2016.

*SOH*

### *Dan Larhammar årets farmaceut*

FÖRENINGEN Sveriges Farmaceuter har utsett Dan Larhammar till Årets farmaceut 2016. Så här lyder motiveringen: ”Utmärkelsen Årets Farmaceut tilldelas Dan

---

## NOTISER

Larhammar, professor i molekylär cellbiologi vid Uppsala universitet för hans stora engagemang för Evidence Based Medicine (EBM) och för den farmaceutiska professionen. Som apotekare är Dan Larhammar en förebild som en argumenterande läkemedelsexpert, alltid med en gedigen vetenskaplig ansats och har bland annat med framgångsrik målmedvetenhet varit en röst i debatten om antroposofiska läkemedel. Dan Larhammar har forskat

inom receptorfarmakologi sedan början av 1990-talet och är ämnesföreträdare och examinator i ämnet farmakologi på läkarprogrammet och biomedicinprogrammet. Han är engagerad i föreningen Vetenskap och Folkbildning VoF, som har till uppgift att främja folkbildning om vetenskapens metoder och resultat.”

Folkvett instämmer och gratulerar!

SOH



Dan Larhammar.

Bild: Mikael Wallestedt

### *Vetenskap och Folkbildning i Metro Debatt*

MED ANLEDNING av diskussionen kring boken *Livet med kvantfysiska glasögon* av Titti Nordieng och Mikael Säflund publicerade Metro Debatt en artikel från Vetenskap och Folkbildning den 23 augusti. Med cirkelbevisning, tendentiösa påståenden och rena påhitt propagerade författarna av boken för att man exempelvis skulle kunna ”avprenumerera sjukdomar” genom att tänka rätt. De har ingen utbildning alls i fysik och riktiga kvantfysiker tar sig för pannan när bokens idéer förs

---

## NOTISER

fram men Titti och Mikael hävdar ändå att boken bygger på vetenskap och kallar sig för "utbildade inom applicerad kvantfysik". Boken fick hård kritik i bland annat DN som påtalade att deras slutsatser bygger på grova missförstånd och misstolkningar.

Artikelförfattarna Gunilla Burell, Karin Noomi Karlsson, Dan Katz, Dan Larham-

mar och Linda Strand Lundberg konstaterar att pseudovetenskap ställer till med stor skada och har en omfattande spridning även om den till en början kan te sig harmlös. Pseudovetenskap lurar sjuka att avstå livsviktig medicinsk behandling och psykiskt sköra personer kan luras in i sektliknande sammanhang.

*KNK*



---

## SKRIBENTER I DETTA NUMMER

Varje nummer av Folkvett deltar en rad olika skribenter med bidrag. Här följer en kort presentation av skribenterna i Folkvett 3/4 2016:

**William Appelqvist** är student i praktisk filosofi vid Göteborgs universitet, tidigare inom religionsvetenskap. William är aktiv medlem i Vetenskap och Folkbildning Göteborg samt styrelseledamot i RFSU Göteborg.

**Xzenu Cronström Beskow** har en masterexamen i sociologi och mänskliga rättigheter samt en kandidatexamen i sexologi från Göteborgs universitet. Xzenu driver wikin [catergorism.com](http://catergorism.com) och är kassör i VoF Göteborg samt ledamot i riksstyrelsen.

**Daniel Bostedt** är illustratör, jobbar med datakommunikation och är medlem i VoF Göteborg.

**Pontus Böckman** är civilekonom och ordförande för VoF Skåne samt kassör i riksstyrelsen.

**Hanno Essén** är fysiker med inriktning mot elektromagnetism och kemisk fysik och molekylteori.

**Sven Ove Hansson** är författare och professor i filosofi vid KTH. Han är redaktör för den filosofiska tidskriften *Theoria* och ansvarig utgivare för Folkvett.

**Karin Noomi Karlsson** är doktorand i litteraturvetenskap vid Göteborgs universitet med inriktning mot 1700-tal och tillfällesdikt. Hon jobbar även som teknisk skribent och översättare och föreläser om retorik vid universitet och på företag. Karin är vice ordförande för VoF Göteborg samt ledamot i riksstyrelsen.

**Linda Strand Lundberg** arbetar som utbildningshandläggare på Karlstad universitet och är ordförande i Vetenskap och Folkbildnings riksstyrelse.

**Anders Nilsson** är kemist och konsult inom fuktskadade byggnader.

**Peter Olausson** är författare, webbmaster och ordförande för VoF Göteborg samt vice ordförande i riksstyrelsen. Peter driver sedan många år bloggen Faktoider - Försant-hållna osanningar, halvsanningar och missuppfattningar där han går igenom och avslöjar många av de historier som får viral spridning på nätet.

**Kjell Strömberg** är adjunkt i matematik och fysik på hög-stadiet och aktiv medlem i VoF Örebro samt ledamot i riksstyrelsen sedan 1994.