

## Åpner arkivene



Flere beslutninger den siste tiden vil føre til at forskningsresultater blir mer tilgjengelige, skriver University World News. EU-kommisjonen går inn for at EU-finansiert forskning skal gjøres gratis tilgjengelig for offentligheten. Samtidig uttaler Verdensbanken at den vil offentliggjøre forskning som organisasjonen finansier, gjennom Creative Commons-lisenser. Også den veldedige helseorganisasjonen Welcome Trust har annonsert at forskningen den finansierer skal publiseres gratis.

## Røyking gagnar bakterier



I følge en ny amerikansk studie innebærer røyking at kroppen vender seg imot sin naturlige bakterieflora. På den måten blir røykere mer utsatt for sykdom, skriver det danske Tandlægebladet.

Til tross for at den naturlige orale bakterieflora daglig forstyrres av for eksempel tannbørsting og munnskylling, har en frisk person et stabilt oralt økosystem av bakterier. Den nye amerikanske forskningen viser at røykere har et mer kaotisk og spredt økosystem som er mer mottakelig for invasjon av patogene bakterier.

De samme amerikanske forskerne har vist at røykere bruker lengre tid på

å danne en stabil oral mikroflora etter behandling og at den mikrofloraen de danner er mer patogen. Forskjellen innebærer i følge de amerikanske forskerne at røykere har behov for mer aggressiv behandling, eller aller helst å stoppe røykingen.

## Ikke kjønnspong



Universitetet i Oslo (UiO) har avvist et forslag om å innføre kjønnspong for menn for å rette opp kjønnsbalansen i fag som medisin, psykologi og odontologi, skriver bladet Forskerforum. En arbeidsgruppe fra SV-fakultetet, medisinsk og odontologisk fakultet gikk inn for at gutter skulle få to ekstra poeng ved opptak.

– De fleste høringsinstansene gikk ikke inn for å bruke kjønnspong, og det ble også ledelsens endelige standpunkt i saken, sier prorektor Inga Bostad ved UiO til nettstedet Kjønnsbalanse i Forskning.

## Kvinner opererer mindre

Signifikant færre kvinnelige tannleger foretok implantatbehandling. Signifikant færre kvinner foretok sinusløft. Signifikant færre kvinner utførte parodontal kirurgi. Slik lyder noen av konklusjonene i en sveitsisk undersøkelse av om det er kjønnsforskjeller når det



gjelder behandlingsvalg hos tannleger, skriver det danske Tandlægebladet.

Likevel konkluderer undersøkelsen med at det faktisk ikke er forskjeller i behandlingsvalg. Pasientene blir tilbudt de samme behandlingene, uavhengig av om tannlegen er mann eller kvinne. Det er bare generelt slik at menn opererer selv, mens kvinner i større grad henviser.

Undersøkelsen er basert på et spørreskjema, som 340 har svart på.

## Publiser eller forsvinn

Frasen *publish-or-perish* stammer opprinnelig fra sosiologen Logan Wilsons bok fra 1942 *The Academic Man: A Study in the Sociology of a Profession*. Siden har begrepet vært negativt ladet, og det brukes hyppig i vår hjemlige telekantdebatt, der forskere kritiseres for å være opphengt i publisering fremfor andre edlere akademiske oppgaver.

En studie utført av de nederlandske forskerne Hendrik van Dalen og Kène Henkens henter ved til dette bålet. De konkluderer med at *publish-or-perish*-kulturen har ført til et dogme der vitenskapen har gitt opp å ville forbedre vår forståelse av verden. Vitenskapen ser i stedet seg selv som mål og har falt sammen i en «vitenskapsnarsissisme», skriver Morgenbladet.