

Mister tidsskrifter



FOTO: YAY MICRO

Et av de siste ofrene for den økonomiske krisen i Hellas er studenter og forskere, skriver Forskerforum og siterer Greek Reporter.

Fra 1. juli i år har de mistet den elektroniske tilgangen til vitenskapelige artikler, som kan være avgjørende for deres arbeid. Årsaken er at internettportalen HEAL-Link som gir forskere tilgang, ikke har betalt abonnementene til 27 utgivere. Regjeringen har ikke kunnet overføre penger til å videreføre abonnementene, og de fleste universitetene har ikke råd til å betale selv.

Akademikere lever lenge



FOTO: YAY MICRO

I en ny rapport fra Statistisk sentralbyrå (SSB) presenteres nye tall for levealder for ansatte i ulike typer yrker. Både kvinner og menn i typiske akademiker-yrker lever lenger enn dem i yrker uten spesielle krav til utdanning.

Tallene viser at det for menn er relativt små endringer i forskjellene mellom ulike grupper sammenliknet med tilsvarende tall fra 1980-tallet. Det vil si

at tidligere observerte forskjeller mellom ulike yrkesgrupper opprettholdes over tid. For kvinner ser det ut til at forskjellen i levealder mellom ulike yrkesgrupper har økt sammenliknet med tidligere.

Rapporten viser at menn i yrker som krever lang, høyere utdanning i gjennomsnitt lever hele fem år lengre enn menn i yrker uten spesielle krav til utdanning. Forskjellene er noe mindre for kvinner, men også her lever kvinner i typiske akademiker-yrker i gjennomsnitt 3,5 år lenger enn kvinner i yrker uten spesielle krav til utdanning.

I rapporten vises det også hva gjennomsnittlig levealder er for ulike yrkesgrupper.

For leger, psykologer, tannleger, farmasøyter og veterinærer oppgis levealder til 85,8 år for kvinner og 83,2 år for menn. For sivilingeniører er levealderen 86,7 år for kvinner og 82,8 år for menn, og for advokater, jurister og dommere er levealderen 85,4 år for kvinner og 82,2 år for menn. Tallene er observert levealder i perioden 2009–2013.

Flest kvinner tar doktorgrad



FOTO: YAY MICRO

I 2014 var det for første gang flere kvinner enn menn som avla doktorgrad i Norge. Kvinnene sto for 50,4 prosent av doktorgradene viser tall fra Indikatorrapporten som blir utgitt av Forskningsrådet, NIFU og SSB.

Indikatorrapporten blir lagt fram på et seminar i Forskningsrådet torsdag 24. september. Rapporten gir en oppdatert status over forskning og innovasjon i Norge.

Noen sentrale funn fra rapporten er: Norges totale forsknings- og utviklingsinnsats utgjorde 1,65 prosent av BNP. Innsatsen har vært stabil de siste 20 årene. Norge ligger dermed betydelig bak gjennomsnittet for Norden og OECD. Men når det gjelder kun offentlig FoU-innsats ligger Norge helt i toppen.

Andelen av befolkningen med høyere utdanning er høyere enn gjennomsnittet i OECD, EU og Norden. Norge har også en høy og stigende andel forskere.

Det har vært en betydelig vekst i forskningsbevilgningene de siste årene. Her er Norge i en særstilling; de aller fleste landene har strammet inn på forskningsbevilgningene.

I 2014 var det for første gang flere kvinner enn menn som avla doktorgrad. Det totale antallet avlagte doktorgrader ligger stabilt på omtrent 1500 i året. Kvinner er også i flertall blant stipendiatene.

Norsk forskning siteres mer, og det er en høy vekst i den vitenskapelige publiseringen i Norge.

Omtrent halvparten av norske foretak er innovative. Dette er fullt på høyde med våre nordiske naboer. Det er mest innovasjon i de store, internasjonale industriselskapene. Hovedgrunnen til at foretak ikke er innovative, er at de ikke ser behovet for det.

Det største tematiske forskningsområdet i Norge er relatert til helse og velferd, mens den største veksten finnes innen petroleumsforskningen.

Norsk miljø- og energiforskning er sterkt spesialisert og har høyt internasjonalt gjennomslag. Forskning og utvikling innen fornybar energi går ned, spesielt i næringslivet, hvor det er nesten halvert siden 2009.

Flere doktorgrader

Antall doktorgradsprosjekt i helseforetakene er mer enn doblet i perioden 2006–14. Universitetssykehusene står for et klart flertall av prosjektene, mens bidrag fra andre helseforetak har økt kraftig, skriver bladet Forskerforum og siterer en kronikk i Legetidsskriftet, der