

All er utbildning har varit förgäves...

All er utbildning har varit förgäves den dag ni slutar vara nyfikna.

Varför vill jag då hävda att nyfikenhet är så viktigt?

För det första har det visat sig att nyfikenhet är en av de viktigaste skydden mot *faktaresistens*. Det är mänskligt att välja uppfattning utifrån vilken grupp vi identifierar oss med. Det gör att vi gärna söker bekräftelse när vi är ute på sociala medier, snarare än att välja uppfattning utifrån fakta. Och forskning kring faktaresistens har visat att hög utbildning ger ett bra skydd först när det kombineras med nyfikenhet.

Jag är professor i statistik och från mina erfarenheter som forskare hämtar jag mitt andra argument som visar på betydelsen av nyfikenhet. Forskning över hela världen är uppbyggd på en tradition där professorer handleder unga doktorander. Det är helt avgörande att nya doktorander kommer in i forskningsmiljöerna och ställer frågor när dom inte förstår. Högskolan Dalarna ingår i denna världsomspännande forskningstradition; vilket jag är stolt över att vara en del av. Vi har tre egna forskarutbildningar och ett 50-tal doktorander som jobbar hos oss.

Man skulle kunna hävda att det är ineffektivt att satsa tid och pengar på doktorander i stället för att helt enkelt bara satsa på etablerade forskare som är experter inom sina områden. Doktoranderna jobbar flera år med att skriva en doktorsavhandling. Det tar tid att lära sig hantverket och som handledare måste man lägga ner mycket tid på att lära upp nya doktorander. Men det har visat sig att den bästa nydanande forskningen uppstår i miljöer där nya doktorander hela tiden kommer in, är nyfikna och frågar varför.

Om ni går ut i era nya uppgifter och är nyfikna kommer vi att få ett samhälle som utvecklas. Allt ni behöver göra är att fråga varför när ni inte förstår. Då kommer etablerade fördomar och förlegad kunskap att stjälpas, och vi kan se fram emot en bättre värld.

Så gå ut och var **nyfikna**.