

Efterårsferie med Misty

Bragt i Berlingske, 17. oktober 2016

Af Lykke Friis, prorektor for uddannelse

Her kommer et godt tip til efterårsferien – om fem år. Til den tid er statens nye naturhistoriske museum åbnet ved Botanisk Have i København. Med meget kultur per kvadratmeter og naboer som Statens Museum for Kunst og Rosenborg. Pengene til museet er på plads takket være et partnerskab mellem private fonde, Københavns Universitet og staten. Nu mangler politikerne kun at klare de sidste paragraffer i en særlov, før byggeriet kan gå i gang.

Hermed får 14. mio. genstande et smukt museum, som modsvarer samlingernes pragt og vælde: En af verdens største samlinger af hvalskeletter. Den firbenede fisk, et forhistorisk fartøj, som taget ud af en James Bond-film, både terrængående og som en fisk i vandet. Og dinosauren Misty, så lang som en af de gamle HT-busser med en harmonika på midten.

En 150 mio. år gammel dino kan nok vente et par år mere med at holde housewarming. Straks mere utålmodige er regeringen og erhvervsorganisationer i en beslægtet sag. Populært sagt ærgrer de sig over, at Trivial Pursuit-spillere i Danmark viger udenom de »grønne oste« – natur og teknik er for sjældent en del af dannelsen. Danmark ligger kun på 19. pladsen blandt OECD-landene, når det gælder antallet af kandidater med naturvidenskabelige- og ingeniøruddannelser. Og ifølge bl.a. Dansk Industri vil dansk erhvervsliv i 2025 mangle 13.000 medarbejdere med de kompetencer.

Universiteterne er allerede i gang med at gennemføre det politiske krav om at »dimensionere«, hvilket bl.a. betyder, at antallet af kandidater fra humaniora vil falde med en fjerdedel på KU. Men erfaringen viser, at det i høj grad er lystyen, der driver viljen til at lære og dermed evnen til at gennemføre en uddannelse. Når studenterhuen først er kommet på, er interessen for længst vækket eller svækket efter 12 års skolegang. Og gymnasieeleven, der elsker at skrive dansk stil, har dårlige odds for succes på datalogi-studiet.

Derfor bør man se på hele den naturvidenskabelige fødekæde under ét – fra de små skoleklasser til forskere i topklasse. Og alt det midt imellem, grundskole og gymnasium, hvor det hele bliver grundlagt. Her gælder mottoet »jo før jo bedre«. For sent er ofte det samme som aldrig.

Faktisk vil det nye museum blive et af de få steder i Danmark, hvor hele molevitten er under samme tag. De små poder vil nemlig rende rundt mellem benene på de største professorer, der forsker på museet. Tag Eske Willerslev, som ifølge New York Times omskriver verdenshistorien med sin DNA-forskning.

I denne efterårsferie kan utålmodige sjæle få styret den værste lyst ved at besøge Zoologisk og Geologisk Museum. Men i en ikke så fjern fremtid kan bedstefar tage læsebrillerne af, 3D-brillerne på, barnebarnet i hånden og opleve et museum, der vil sætte generationer i bevægelse og udgøre en vigtig brik i ambitionen om at udklække flere naturvidenskabelige kandidater.

God efterårsferie!