

Minister i skole

IT I SKOLEN: Erhvervsminister Brian Mikkelsen er imponeret over it-strategien på Nordskolen i Højby.

Af Marianne Nielsen

i, hvordan programmering og it er blevet en integreret del af undervisningen på alle alderstrin på Nordskolen i Højby.

HØJBY: Mandag eftermiddag fik erhvervsminister Brian Mikkelsen en lektion

Ministeren var imponeret, og efter en tur forbi i 6.b, hvor it og programmering af computerspil nærmest foregår på universitetsniveau, er Brian Mikkelsen overbevist om, at alle landets folkeskoler bør gøre som i Højby.

- Jeg vil gerne gennemføre det i hele Danmark. Hvis vi kan sørge for, at vores børn lærer programmering og får en teknologiforståelse, så er de helt anderledes rustet til alle jobs, der overhovedet venter derude, siger Brian Mikkelsen.

Den 24. april præsenterer ministeren en såkaldt teknologipagt som via et samarbejde mellem uddannelserne og erhvervslivet skal give flere unge lyst at søge en karriere inden for det digitale og teknologiske område.

I 2030 er det forventningen at der vil mangle i omegnen af 19.000 it-folk i erhvervslivet, og allerede nu kæmper virksomhederne for at finde kvalificeret arbejdskraft.

Og her er programmeringsundervisningen i Højby, som rammer alle eleverne i både indskoling, mellemtrinnet og udskoling, det gode eksempel til efterfølgelse, mener Brian Mikkelsen.

- Det er en målrettet strategi, der rammer alle, og man har et samarbejde med fagligt kompetente kræfter fra universitetsverdenen og Samsung, forklarer han.

Under sit besøg i Højby fik erhvervsministeren en indføring i, hvordan man



Sophia Larsen (tv.) og Mathilde Crawford, 6.b, fik lært Brian Mikkelsen lidt om programmering.
Foto: Freja Frederiksen



Erhvervsminister Brian Mikkelsen (K) her i selskab med afdelingsleder Peter Holm og borgmester Thomas Adelskov (S), var på besøg på Nordskolen i Højby for at høre om skolens programmeringsstrategi.

Foto: Marianne Nielsen

» Hvis det kan lade sig gøre i Højby, hvorfor skulle det så ikke kunne lade sig gøre på alle andre skoler.

Brian Mikkelsen (K),
erhvervsminister

helt ned i 2. klasse leger programmeringen ind i matematik-undervisningen via legoklodser.

Afdelingsleder Peter Holm fortalte, at undervisningen havde den effekt, at eleverne i højere grad var motiverede, når indlæringen kunne kobles til teknologien i deres egne mobiltelefoner og computerspil derhjemme. Men også de sproglige kundskaber ændret sig i positiv retning.

- Ordførrådet stiger faktisk hos eleverne, så dansk-lærerne er også begyndt at tage programmeringsprøvet ind i undervisningen. Når eleverne sidder og lærer det, skal de bruge ordene, og så bliver ordforrådet bedre, forklarede han ministeren.

Skolen får undervisningsbistand fra Aalborg Universitet i form af Lars Ring, som

i branchen med værktøjer, som professionelle udviklere bruger, fortalte han og pegede samtidig på, at det netop var på grund af elever fra Højby, at der nu var kommet fokus på programmering på ungdomsuddannelserne i Holbæk.

Besøget i Højby gav brændstof til Brian Mikkelsens målsætning om at øge teknologiforståelsen hos folkeskoleleverne i Danmark, og han var meget positiv overfor den strategi og det engagement, Højby-skolen havde for it-undervisningen.

- Jeg havde aldrig hørt om det før, men tænkte, at det lige præcis er det, jeg gerne vil have gennemført på landets skoler. Hvis det kan lade sig gøre i Højby, hvorfor skulle det så ikke kunne lade sig gøre på alle andre skoler, lød det fra ministeren.

lærer eleverne at programmer mere i de samme værktøjer, som man bruger på universiteterne.

- Vi lærer dem simpelthen at lave det, man får job af ude