



UNDERVISNINGS  
MINISTERIET

Børne- og Undervisningsudvalget  
Christiansborg

Økonomi- og  
Koncernafdeling

Frederiksholms Kanal 25  
1220 København K  
Tlf. 3392 5000  
Fax 3392 5567  
E-mail [uvm@uvm.dk](mailto:uvm@uvm.dk)  
[www.uvm.dk](http://www.uvm.dk)  
CVR nr. 20-45-30-44

Svar på spørgsmål 98 (Alm. del):

I brev af 7. februar 2014 har udvalget efter ønske fra ikkemedlem af udvalget (MFU) Torben Hansen (S) stillet mig følgende spørgsmål:

05-03-2014

Spørgsmål 98:

”Ministeren bedes oplyse, hvad de samlede udgifter vil være, hvis kommunerne pålægges at sikre alle skoler højhastighedsforbindelser, at alle computere og øvrigt it-udstyr skal udskiftes hvert femte år, samt hvis alle kommuner skal oprette databaser med eksempelvis undervisningsmateriale, opgaver, resultater, gode eksempler og undersøgelser, som de enkelte skoler producerer.”

Svar:

Undervisningsministeriet har ikke oplysninger, der kan besvare den del af spørgsmålet, der vedrører de samlede udgifter, hvis alle skoler pålægges at sikre højhastighedsforbindelser, og hvis alle computere mv. skal udskiftes hvert femte år. Ministeriet har derfor indhentet svarbidrag fra KL.

KL oplyser følgende:

”Ifølge aftalen i kommuneforhandlingerne 2012 er det aftalt, at alle kommuner sikrer en stabil IT-plattform på alle skoler. Dvs. trådløs adgang på alle skoler og adgang til internettet. Det betyder i praksis højhastighedsforbindelser fra alle skoler. KL har i februar 2014 (og tidligere i februar 2013) spurgt alle kommuner, om de når i mål med aftaleindholdet. Alle kommuner har svaret. Status er, at i ca. 85 kommuner har alle skoler højhastighedsforbindelser til internettet. De sidste kommuner er ved at opgradere (for de sidste skoler) i løbet af foråret 2014 og forventer at være i drift senest 1. august 2014 (bortset fra en enkelt ø-kommune). Kommunerne har samlet investeret godt 1 mia. kr. i opgradering af skolernes IT-plattform. Langt det meste til trådløse netværk, mens omkostningerne til højhastighedsforbindelser til internettet udgør anslået 40-50 mio. kr.”

KL oplyser endvidere følgende:

”Det er vanskeligt at anslå de samlede udgifter, hvis alle computere og øvrigt it-udstyr skal udskiftes hvert femte år. Som et regneeksempel kan det antages, at hver elev har sin egen tablet eller computer. I så fald vil de samlede årlige udgifter være ca. 275 mio. kr. årligt under forudsætning af, at der er tale om 550.000 elever og en stykpris på 2.500 kr. Det skal dog bemærkes, at mht. udgifter til pc'er til eleverne satser de fleste kommuner på BYOD (Bring Your Own Device), og det vil derfor næppe være aktuelt at indkøbe devices til alle elever”.

I forhold til den del af spørgsmålet, der vedrører databaser med eksempelvis undervisningsmaterialer mv., kan jeg oplyse, at UNI-C – Styrelsen for it og læring stiller Materialeplatformen til rådighed. Materialeplatformen er en national oversigt på nettet over alle professionelt producerede læringsressourcer til bl.a. grundskole og ungdomsuddannelser.

Materialeplatformen giver også online adgang til prøve- og eksamensopgaverne fra bl.a. folkeskolen og de gymnasiale uddannelser fra 2010 og frem. Desuden rummer den en videndelingsdatabase, 'Kollega til kollega', hvor undervisere fra alle uddannelsesområder udveksler egenproducerede undervisnings- og inspirationsmaterialer m.m. Den indeholder ca. 4.000 materialer, heraf 1.350 til grundskolen. Alle undervisere fra skolerne er velkomne til at dele deres materiale under 'Kollega til kollega'. Fra august 2014 præsenteres nogle af de bedste eksempler fra 'Kollega til kollega' på vidensportalen for grundskolen (emu.dk), jf. aftalen om et fagligt løft af folkeskolen.

Med venlig hilsen

Christine Antorini