

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Sammanträdesdatum: 2018-05-30

§ 94

**Motion av Stefan Hanna (C) om bättre utbildning för Uppsalas barn och unga
KSN-2017-3196****Beslut**

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige besluta

att besvara motionen med föredragningen i ärendet.

Reservation

Stefan Hanna (C) reserverar sig till förmån för bifall till eget yrkande om att bifalla motionen.

Yrkanden

Stefan Hanna (C) yrkar bifall till motionen.

Jonas Segersam (KD) yrkar bifall till arbetsutskottets förslag till beslut.

Sammanfattning

Stefan Hanna (C) föreslår i motion väckt vid kommunfullmäktiges sammanträde den 11 september 2017 att utbildningsförvaltningen får i uppdrag att inleda ett pilotprojekt inom e-lärande enligt School of Ones processer på någon av Uppsalas skolor. Om projektet blir lika framgångsrikt i Uppsala som det varit i New York bör det utvidgas till hela Uppsalas kommunala skolväsende.

Beslutsgång

Ordföranden ställer arbetsutskottets förslag till beslut mot Stefan Hannas (C) bifallsyrkande och finner att kommunstyrelsen bifaller arbetsutskottets förslag.

Beslutsunderlag

Förvaltningens skrivelse den 28 mars 2018.

Arbetsutskottet har tillstyrkt förslaget den 22 maj 2018.

Handläggare
Forsell Tommy

Datum
2018-03-28

Diarienummer
KSN-2017-3196

Kommunfullmäktige

Motion av Stefan Hanna (C) om en bättre utbildning för Uppsalas barn och unga

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen föreslås besluta

att besvara motionen med föredragningen i ärendet.

Ärendet

Stefan Hanna (C) föreslår i motion väckt vid kommunfullmäktiges sammanträde den 11 september 2017 att utbildningsförvaltningen får i uppdrag att inleda ett pilotprojekt inom e-lärande enligt School of Ones processer på någon av Uppsalas skolor. Om projektet blir lika framgångsrikt i Uppsala som det varit i New York bör det utvidgas till hela Uppsalas kommunala skolväsende.

Motionen återges som **bilaga 1**.

Beredning

Ärendet har beretts av utbildningsförvaltningen och kommunledningskontoret.

Utbildningsnämnden behandlade ärendet vid sammanträde den 21 maj 2018. Protokollsutdrag återges i **bilaga 2**.

Föredragning

I skollagen anges att all utbildning ska vila på vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet. Bestämmelserna i skollagen riktar sig både till dem som utformar styrdokument för skola och förskola och till dem som är verksamma i de olika skolformerna. Skolverket definierar beprövad erfarenhet som kunskap som är genererad vid upprepade tillfällen över tid, som är dokumenterad och kvalitetssäkrad. Att en eller ett fåtal skolor arbetar på ett visst sätt kan därmed inte benämnas som beprövad erfarenhet utan man kan då istället tala om t.ex. lärande exempel. Det finns ingen absolut gräns för hur många skolor eller exempel som ska ligga till grund för beprövad erfarenhet. Allmänt kan dock sägas att beprövad erfarenhet i likhet med

forskningsresultat ska vara allmängiltig, generaliserbar och därför överförbar mellan olika skolor.

Skillnaderna mellan det amerikanska och det svenska skolsystemet är mycket stora, vilket innebär att det inte går att applicera ett amerikanskt utbildningskoncept rakt av i Sverige. Vad utbildningsnämnden känner till har det aktuella konceptet inte testats i Sverige, inte heller om det har testats i länder med skolsystem som mer liknar det svenska. Utbildningsnämnden anser mot den bakgrunden att det i dagsläget saknas tillräcklig beprövad erfarenhet för att testa det aktuella konceptet på någon av Uppsalas skolor.

Motionen är därmed besvarad.

Ekonomiska konsekvenser

Kommunledningskontoret

Joachim Danielsson
Stadsdirektör

Christoffer Nilsson
Chef kommunledningskontoret



KS.N.2017.3196/1

Uppsala, den 14 augusti 2017

Motion av Stefan Hanna (C) om en bättre utbildning för Uppsalas barn och unga

Världen har genomgått en enorm utveckling det senaste århundradet, och knappt någon aspekt av en människas liv liknar idag samma aspekt av en människas liv 1917. En aspekt har emellertid knappt förändrats alls; undervisning. Undervisning ser 2017 i stora drag likadan ut som den gjorde 1917, eller för den delen 1817. Elever får kunskap förmedlade till sig genom skolböcker och en lärare.

Vi i Centerpartiet anser att det är hög tid att lite nytänk introduceras i skolan. Sättet man gjorde saker på för 100 år sedan är inte det bästa sättet att göra saker på något annat område, så varför skulle det vara det när det kommer till undervisning? Uppsala bär på ett stolt utbildningsarv, det vill Centerpartiet förvalta genom att utveckla och modernisera, inte genom att bevara och konservera.

Olika individer svarar olika väl på undervisning medelst olika sorters stimuli. Text är det stimulit som dominerat utbildningsväsendet i tusentals år. Modern teknik erbjuder möjligheten att individanpassa utbildningen och undervisa elever med hjälp av den typ av stimuli som passar just dem bäst. Det är en utveckling av utbildningsväsendet som vi gärna ser att Uppsala går i bräschen för.

Att implementera modern kommunikationsteknik i undervisning kallas populärt för e-lärande. Vi vill understryka att e-lärande inte, som det ofta framställs, handlar om att ersätta traditionella skolböcker med en läsplatta. Det handlar om att etablera ett nytt tänk och nya processer för undervisning och uppföljning som möjliggörs av den nya tekniken. På detta sätt kan undervisningen optimeras för varje enskild elev, och varje elevs kunskapsnivå kan följas upp i detalj. Det handlar om att gå från en fabriksmodell för utbildning – där varje elev behandlas som en standardiserad enhet med samma förutsättningar som alla andra elever – till en individmodell där varje elev undervisas utifrån just sina ersättningar.

Det vi föreslår är nydanande, men inte oprövat. E-lärande av det här slaget har exempelvis testats i projektet *School of One* i New York, USA. Inom ramen för *School of One* undervisas elever genom olika stimuli med digitala hjälpmedel. Varje elevs individuella framsteg analyseras av lärare och tekniska hjälpmedel, varefter elevernas utbildningsplaner och lektioner skraddarsys utifrån hur många lektioner varje elev haft i olika ämnen, hur snabbt de klarar olika övningar, vilka stimuliner de svarar bäst, etc.

New York City Department of Education Research and Policy Team utvärderade effekten av 50-60 timmars undervisning enligt *School of Ones* process, och konkluderade att eleverna lärt sig 4-8 gånger så mycket som man kunnat förvänta sig att de skulle ha lärt sig av samma mängd undervisning i en traditionell skola.

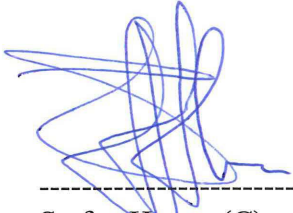
Den här typen av utveckling av utbildningsväsendet är för lovande för att vi ska kunna förvägra Uppsalas barn och unga att ta del av den. Uppsalas barn och unga är Uppsalas framtid, och går det bra för dem så går det bra för Uppsala.

NÄROMLAD
POLITIK

Centerpartiet

Mot bakgrund av ovanstående föreslår Centerpartiet kommunfullmäktige

att uppdra åt utbildningsförvaltningen att inleda ett pilotprojekt inom e-lärande enligt School of Ones processer på någon av Uppsalas skolor. Om projektet blir lika framgångsrikt i Uppsala som det varit i New York bör det utvidgas till hela Uppsalas kommunala skolväsende.



Stefan Hanna (C)

PROTOKOLLSUTDRAG

Sammanträdesdatum: 2018-05-21

§ 79

Motion av Stefan Hanna (C) om en bättre utbildning för Uppsalas barn och unga
UBN-2018-2779**Beslut**

Utbildningsnämnden föreslår kommunfullmäktige besluta

att avslå motionen.

Reservation

Anna Johansson (C) reserverar sig mot beslutet till förmån för eget yrkande.

Yrkande

Anna Johansson (C) yrkar bifall till motionen.

Sammanfattning

Stefan Hanna (C) föreslår i motion väckt vid kommunfullmäktiges sammanträde den 11 september 2017 att utbildningsförvaltningen får i uppdrag att inleda ett pilotprojekt inom e-lärande enligt School of Ones processer på någon av Uppsalas skolor. Om projektet blir lika framgångsrikt i Uppsala som det varit i New York bör det utvidgas till hela Uppsalas kommunala skolväsende.

Beslutsgång

Ordförande ställer arbetsutskotts förslag mot Anna Johanssons (C) yrkande och finner att nämnden beslutar att bifalla arbetsutskottets förslag.

Beslutsunderlag

Utbildningsförvaltningen har upprättat ett förslag till beslut den 3 maj 2018. Arbetsutskottet har ställt sig bakom förslaget.

Justerandes sign

Utdragsbestyrkande