

Några webbaserade digitala responsverktyg

Det finns flera olika digitala responsverktyg som är lättanvända och funktionella. De allra flesta kräver någon form av registrering för att du ska få tillgång till ett lärarkonto, något av dem också registrering av elevkonton. Några verktyg finns som appar, vilket kan vara bra om man vill använda surfplattor eller smarta telefoner.

Om du vill jämföra olika responsverktyg kan det vara bra att tänka igenom följande frågor:

Finns det responsverktyg som redan används av kollegor på skolan? Kanske finns det särskilda verktyg som är förordade? Att arbeta med redan kända verktyg underlättar för både elever och kollegor.

Vilken eller vilka plattformar ska du och dina elever arbeta från? Verktyg som går att använda på flera plattformar (Windows, Mac, Android, iPhone, iPad, Chromebook...) är ofta att föredra.

Tillåter att verktyget att du exporterar det du gjort? Den möjligheten gör det lättare att byta till andra verktyg senare. Utvecklingen av digitala verktyg går fort, och du kan komma att vilja byta verktyg senare.

Är det möjligt att dela med sig av färdiga resurser med verktyget? I så fall underlättas förstås samarbetet med dina kollegor, både på skolan och i ”det utvidgade kollegiet”.

De bästa verktygen är de som fungerar för dig – inte nödvändigtvis de nyaste eller mest avancerade. För alla webbaserade responsverktyg finns det gott om instruktionsfilmer att tillgå på webben (oftast på Youtube), både sådana som distributören av verktyget står för och sådana som användare gjort.

Verktyg som används i exempelfilmerna

Verktygen som används i exempelfilmerna är bara några av de många webbaserade responsverktyg som finns att tillgå (dec -14). Har du tillgång till andra, eller använder liknande verktyg som du redan vet hur de fungerar ska du givetvis använda dem.

Socrative

Socrative är ett verktyg för att genomföra fråga-svar i klassrum. Det finns olika slags svarsfunktioner: flervalsfrågor, sant/falskt, och ”kortsvar” det vill säga fritextsvar. Det finns också en förinställd ”Exit check” (utgångsfråga) på engelska, samt ett läge för ”frågetävling” där elever i lag kan tävla om att få flest rätta svar på kortast tid i en i förväg skapad frågetävling (”space-race”).

Skolverket

Answergarden

Answergarden är ett verktyg för att samla in svar och visualisera dem som ”ordmoln”, där ord (eller flerordsuttryck) som återkommer flera gånger visas som större (proportionellt i förhållande till hur många som skrivit in ordet eller uttrycket).

Padlet

Med Padlet kan elever lägga upp svar, åsikter eller arbeten på en virtuell anslagstavla. Läraren kan sortera svaren t.ex. genom att gruppera dem.

Andra exempel på responsverktyg

Det finns förstås många fler digitala responsverktyg än de som visas i exempel-filmerna. Ytterligare några är:

Spiral

Spiral har funktioner liknande dem som finns i Socrative, men dessutom möjlighet för läraren att styra vilken respons som syns för alla. Det finns också möjlighet att visa elevsvar anonymt för klassen, men med namn för läraren.

Mentimeter

I Mentimeter kan man i gratisversionen använda flervalsfrågor och frågor med öppet svar. I betalversioner kan man också använda frågefunktioner som bygger på att rangordna/värdera olika svar.

Kahoot

Kahoot är ett responsverktyg som är ganska starkt inriktat mot tävlingar där det gäller att svara snabbt. Det vanliga är att man får färre poäng för rätt svar ju fler sekunder som går och för fel svar får man inga poäng alls. Mellan frågorna visas vanligtvis en lista med toppresultaten.

Voto

Voto är ett verktyg för flervalsfrågor som inte kräver något konto.

Lino

Med Lino kan elever lägga upp svar, åsikter eller arbeten på en virtuell anslagstavla.