

SeniorNet mail är ett nyhetsbrev från SeniorNet Sweden med korta notiser om vad som pågår och ett axplock av allmän relaterad information. Nyhetsbrevet är i första hand riktat till klubbarna men publiceras även på webbplatsen <https://seniornet.se/>

Aktuellt från klubbarna

[SeniorNet Växjö](#) skickade ut höstens kurskatalog med post till alla 1 000 medlemmar och hade öppet hus med kurssläpp den 4 juni i Studieförbundets lokaler. [Höstens kurser finns också på webbplatsen](#). SVT var på plats och gjorde ett inslag [Här lär äldre andra äldre smarta telefoner och internet](#) som publicerades den 5 juni.

[SeniorNet Huddinge](#) har tilldelats ett [Pris för ideella insatser](#) av Huddinge kommun. Janne Wedlund, som nominerats till priset fick ta emot det på [Huddingedagen](#) den 25 maj, då klubben också var utställare och bemannade en monter i Sjödalsparken.

[SeniorNet Södermalm](#) har sitt Internetcafé Kanelbullen på Rosenlundsgatan öppet en hel del under sommaren och vecka 25 - 33 är det drop in på tisdagar. Senaste dataträffen i vår handlade om Vart är IT på väg? [Läs referatet här](#).

[SeniorNet Örebro](#) provar en ny verksamhet, IT-junta, i höst. Varje torsdagseftermiddag med start i september samlas en grupp medlemmar för att prata om och öva på någon intressant del i IT-världen. SeniorNet Örebro har en löpande [introduktionsutbildning för cirkelledare](#).

[SeniorNet Tyresö](#) informerade om e-hälsa på Café ventilen den 2 maj. Var finns det hjärtstartare och hur fungerar de? Vad är framtidsfullmakt? Vad är ICE? [Presentationen om e-hälsa](#). Påannonsering av programmet gjordes bland annat i [Podradion SeniorNet Tyresö 14 april](#).

Seniornetare är nominerade till "Min lokala hjälte"

Volontärer från SeniorNet Kungsholmen, SeniorNet Södermalm och SeniorNet Norrmalm har nominerats till "Min lokala hjälte" som arrangeras av lokaltidningen Mitt i Stockholm.

Ta del av artiklarna i tidningen Mitt i om de nominerade;

[Tomas lär äldre teknik i Vasastan](#)

[Elizabeth på Södermalm får äldre att inte hamna utanför det digitala samhället Solvig, 76, lär äldre teknik på Kungsholmen](#)

Det är så fint att vår verksamhet uppmärksammas i detta sammanhang. Stort grattis och tack till Tomas Dillén, Elisabeth Ehrby och Solvig Grönstedt för betydelsefulla insatser.

Vinnarna utses av en jury och tre personer per stadsdelsområde presenteras den 13 augusti 2019. De blir sedan en vinnare per stadsdel. Källa: [Mitt i Stockholm – min lokala hjälte](#).

SeniorNet Sweden på Almedalsveckan 2019

SeniorNet Sweden kommer medverka vid ett par aktuella seminarier på [Almedalsveckan](#) som börjar den 30 juni och avslutas den 7 juli. Besök oss gärna om du är på plats.

[Delaktighet i en digital tid](#)

Arrangör är Digidelnätverket. Tid: 3 juli 2019 2019, klockan 16:00 - 16:45

Plats: Gotlands museum, Strandgatan 14, "Delaktighetsforum, Sävesalen, 2 tr.

”Ska samhället lyckas använda digitaliseringens möjligheter fullt ut måste fler vara med. Vilka hinder måste rivas om alla ska delta? Vilket arbete pågår? Vilka nya insatser behövs? Samtal om bland annat ledarskap, inkluderande design, medborgarteknologi och livslångt lärande”.

[Kan digitala verktyg minska den ofrivilliga ensamheten hos seniorer?](#) Arrangörer är:

Digidelnätverket, Studieförbundet Bilda, SeniorNet Sweden, RPG–Riksförbundet

Pensionärs gemenskap och Hela människan. Tid: 4 juli klockan 10 -10.45. Plats: Katolska kyrkan, S:t Drottensgatan 12, "Newman/Bildascenen".

”Ensamhet och social isolering ökar ofta med åldern. Många över 75 år lever också i digitalt utanförskap. Hur kan vi skapa nätverk och mötesplatser där fler får möjlighet och kunskap i att använda dator och internet? Kan digitala verktyg bli ett sätt att öka äldre personers sociala deltagande?”

Närvaro på seniormässor

SeniorNet Sweden är utställare och medverkar på olika mässor i landet. Det är ett bra sätt att synliggöra vår verksamhet och möta presumtiva nya medlemmar, handledare och övriga som vill vara aktiva i vår verksamhet. Särskilt angeläget är också att möta personer som vill starta nya klubbar eller hitta en form för att verka lokalt.

Seniormässan i Malmö

SeniorNet Sweden var utställare på Seniormässan i Malmö 24 - 26 april. SeniorNet Malmö som bemannade montern anser att årets Seniormässa var ett lyckat arrangemang och har för avsikt att vara på plats även nästa år. [Seniormässan i Malmö](#)

Seniordagen i Kungsträdgården, Stockholm

SeniorNet Sweden var utställare på Seniordagen den 7 maj i Kungsträdgården. Det var ett högt tyck på vår monter hela dagen och det var tusentals besökare i utställartälten. Bland besökarna fanns också föreningens ordförande nummer två, Tomas Olin och flera pionjärer som startade upp SeniorNet-verksamheten från begynnelsen.

Underbart att höra från så många besökare ”Ni är så bra, fantastiskt att ni finns”. Oändligt många fick en rekommendation om lämplig lokal klubb, tog emot informationsmaterial och fick uppgifter om öppet hus/motsvarande för att prova på och träffa både medlemmar och representanter för verksamheten. Alla som bemannade montern frös ganska ordentligt, trots täckjackor och vinterkängor, men det var ändå mödan värt och förhoppningen är att flera klubbar får besök av intresserade som besökte montern.

Seniormässan i Göteborg

SeniorNet Sweden var utställare på Seniormässan i Göteborg 5 - 7 mars. SeniorNet Göteborg som bemannade montern har följande reflektioner: Utbytet var de många intressanta diskussionerna med besökarna om deras IT-vanor och speciellt de som kan allt eller

de som inte vill alls, för det går så bra ändå. Smarta telefoner och plattor står i fokus men intresset är betydligt svalare för stationära och även bärbara datorer. Efterfrågade områden är exempelvis att hantera foton, filer och mappar, sociala medier, Apple-tv och släktforskning.

Höstens mässor

En kommande inbokad mässa är [Seniormässan i Stockholm 1- 3 oktober 2019](#). Nytt för i år är [Seniormässan i Luleå 5 - 7 november](#) (inte klart om närvaro).

[60 Plus mässan](#) genomförs årligen på ett antal platser i landet. I höst är Gävle, Falun och Västerås först ut. Det finns även flera andra mässor och event som är relevanta för att nå våra intressenter.

SeniorNet Swedens utbildningsprojekt – etapp två igång

SeniorNet Sweden har beviljats PTS-anslag för ett projekt med syftet att ta fram en IT-handledarutbildning.

Projektet är igång och den första etappen fram till 30 april handlade i huvudsak om uppstart, att inventera det utbildningsmaterial som redan finns inom föreningen, klargöra ytterligare behov och rekrytera personer som vill medverka i projektet. En projektrapport lämnades till PTS den 30 april. Rapporten godkändes vilket innebär att projektet går vidare med etapp två [Ta del av den första delrapporten för utbildningsprojektet](#).

Andra etappen innefattar främst att utarbeta ett första upplägg på en utbildning och ett utbildningsmaterial. I projektteamet ingår fyra representanter från Funka och sex från SeniorNet klubbarna; Sollentuna, Nacka Linköping, Göteborg Katrineholm och Kungsholmen. Projektledare är Mikael Balte, SeniorNet Sollentuna.

[Läs mer om utbildningsprojektet](#).

Arbetet genomförs i samverkan med [Funka](#) som har lång erfarenhet av att ta fram utbildningar på det digitala området med hög tillgänglighet för personer med funktionshinder. Funka har även tillgång på testpersoner och hjälpmedelslabbar.

Projektet får finansiering från PTS som gör en stor satsning på att öka den digitala kompetensen för personer med särskilda behov och utsatta grupper. [13,7 miljoner för ökad digital kompetens. PTS pressmeddelande](#)

Medverka gärna

[Anmäl ditt intresse](#) till projektledaren Mikael Balte.

Office 365 paketet och Windows 10 - gratis förmedlemmar

Uppmuntra gärna medlemmar i din lokala klubb att titta närmare på utbildningsmaterialet från [Aktiv.se](#) under sommaren. Hela Office 365-paketet och Windows 10 är gratis för alla medlemmar.

[Läs mer om hur du loggar in](#) (medlemssida).

Vi har noterat att ett flertal medlemmar behöver hjälp med att anmäla sig och logga in på utbildningen. En rekommendation kan också vara att börja med Windows 10. Ett utmärkt sätt är att klubbens handledare informerar om förmånen på öppna träffar eller helt enkelt använder avsnitt i utbildningspaketet vid egna kurser/cirklar.

Vi har fått många positiva reaktioner från de som använder sig av Aktiv-utbildningen så vi vill verkligen puffa ytterligare en gång för att fler ska upptäcka och utnyttja gratisförmånen och också sprida information om att den finns.

Friska upp dina mattekunskaper och/eller stötta barnbarnen

Mattecentrum är en ideell förening som ger gratis läxhjälp i matematik till tusentals högstadies- och gymnasieelever via öppna räknestugor i ett 30-tal städer. Föreningen har 25 anslutna föreningar runt om i landet.

Föreningens syfte att öka kunskapen i matematik bland Sveriges skolelever, genom att verka för en likvärdig kunskapsinhämtning och att öka kunskapen i och intresset för matematik.

Matteboken.se är en komplett mattebok med teori, videolektioner och räkneövningar på grundskole- och gymnasienivå. Helt gratis att använda.

Kanske inte direkt vårt område men Mattecentrums verksamhet är intressant på flera sätt. De når ut med utbildningen till många och uppnår goda resultat. Mattecentrum vann bland annat [Stora kommunikatörspriset 2019](#) i kategorin ”Bästa kommunikation inom ideell organisation”. Föreningen har även fått en rad andra utmärkelser.

Källa: <https://www.mattecentrum.se/>

Mattecentrum samverkar bland annat med Onlineakademin <http://onlineakademin.se/> som skapar videor för matematikkurser. Även denna utbildning är gratis att använda.

Seniornett i Norge siktar mot etablering av fler lokalföreningar

Seniornett i Norge har 200 lokalföreningar över hela landet och arbetar aktivt för att bilda fler; målet är 300 inom ett par år.

Det finns många likheter mellan Seniornett i Norge och vår verksamhet. Men det finns flera områden som vi bör titta närmare på när det gäller både framtidsplaner och aktuell verksamhet. Seniornett har en hel del utarbetade [utbildningsmanualer](#), för både nybörjare och mer erfarna, vilka finns tillgängliga centralt på webbplatsen mot en viss ersättning.

En träff med Seniornett för utbyte av erfarenheter står på styrelsens agenda i höst.

Källa: SeniorNet <https://www.seniornett.no/>
Se [videofilmen med en kort introduktion om Seniornett](#).

Insatser för att motverka desinformation, propaganda och näthat

”Det demokratiska samtalet” går ut på att arbeta med insatser som ökar människors motståndskraft mot desinformation, propaganda och näthat.

Regeringen har tillsatt en kommitté för [”En nationell satsning på medie- och informationskunnighet och det demokratiska samtalet”](#). Uppdraget leds av Carl Heath.

Kommittén träffar flera aktörer som på olika sätt arbetar med frågor kopplade till digitala miljöer, medie- och informationskunnighet. Vår avsikt är att medverka genom att informera om det pågående arbetet och på olika sätt också själva bidra till att motverka desinformation, propaganda och näthat.

Vid en utbildningsdag den 29 maj, vilken arrangerades av kommittéerna Det demokratiska samtalet och Demokrati 100, deltog SeniorNet Sweden tillsammans med ett 30-tal civilsamhälleorganisationer.

Temat för dagen var: Medie- och informationskunnighet i en digital tid med presentationer om: Att värna det demokratiska samtalet, Att genomskåda falska nyheter och alternativa fakta, Hur kan man stå emot falska påståenden på nätet? och Näthatshjälpen.

[Ta del av presentationerna från utbildningsdagen den 29 maj 2019.](#)

Källa: [Det demokratiska samtalet.](#)

”Vi är skapade av AI”

Falsa porträtt kan skapas med en knapptryckning. På bara några år har tekniken för att skapa realistiska porträtt utvecklats enormt genom en metod inom artificiell intelligens, AI, som går under namnet GAN – generative adversarial networks.

Film- och spelindustrin har länge arbetat med specialeffekter där till exempel en skådespelares ansikte sätts på en annan kropp. Men med GAN och andra liknande AI-metoder stannar möjligheterna inte vid att byta ut ansikten. Utvecklingen går mot att skapa syntetiska röster som är kopior av en verklig persons röst. Även rörelser kan flyttas från en person till en annan.

Om röster, ansikten och rörelsemönster kan bytas ut i filmer, utan att det knappt syns, skapar det också oanade möjligheter för att sprida falska budskap.

Om du är intresserad av AI, läs eller lyssna på artikeln i Forskning & framsteg. Det finns också flera korta filmer som illustrerar vad det handlar om.

Källa: Forskning & framsteg, [”Vi är skapade av AI”](#). Författare: Marie Alpman. Publicerad 11 april 2019. Här kan du se en [film](#) om tekniken.

Öppet hus på Internetstiftelsen den 4 september

Internetstiftelsen bjuder in till öppet hus, den 4 september 2019 klockan 14 - 17.30 för att visa upp sitt arbete. Programmet innehåller även en rundvandring och mingel. Platsen är Hammarby Kaj 10, Stockholm.

[Läs mer om programmet och anmälan.](#)

eMedborgarveckan 7 - 13 oktober 2019

eMedborgarveckan som i år går av stapeln 7 - 13 oktober är en nationell kampanjvecka där e-tjänsternas tillgänglighet är i fokus. SeniorNet Sweden medverkar i Digidelnätverket som koordinerar eMedborgarveckan.

Myndigheter, bibliotek, studieförbund, SeniorNet, folkhögskolor, DigidelCenter och många fler arrangerar insatser för att öka den digitala delaktigheten och användningen av e-tjänster. Det kan vara användarstöd, teknik-drop-in, föreläsningar, workshops, hjälp med digitala ärenden eller information från e-tjänsteproducenter.

För att få tillgång till eMedborgarveckans kampanjmaterial ska eventet vara kostnadsfritt och öppet för allmänheten. Alla insatser finansieras lokalt.

Anmäl ditt event under eMedborgarveckan 2019 <https://digidel.se/emedborgarveckan/>

Källa: Digidel, <https://digidel.se/>

Integritetsrapport från Datainspektionen

Den 25 maj förra året började dataskyddsförordningen, GDPR, att gälla i Sverige och övriga Europa. Nu, ett år senare, publicerade Datainspektionen sin första nationella integritetsrapport som redovisar hur långt arbetet kommit med att införa det nya regelverket och hur väl medborgarna känner till sina rättigheter på integritetsskyddsområdet.

Tre av fyra svenskar är oroliga för hur deras personuppgifter används. Åtta av tio svenskar känner till GDPR och att den innebär förstärkta rättigheter.

[Läs mer om integritetsrapporten på Datainspektionens webbplats.](#)

Vår personuppgiftspolicy: [Trygg hantering av personuppgifter, SeniorNet Sweden 15 maj 2018.](#)

Volontärbyrån utbildar ideellt engagerade

Volontärbyrån utbildar i frågor om ideellt engagemang och har även handböcker och material för kompetensutveckling på egen hand. Exempel på utbildningar: Att leda frivilliga i föreningslivet, Motivera och behålla frivilliga samt Fånga engagemanget.

Ibland är de schemalagda utbildningar kostnadsfria och ibland genomförs de mot en deltagaravgift. Ta reda på vad som gäller för den kurs du vill anmäla dig till.

<https://www.volontarbyran.org/utbildning>

Volontärbyråns tipsar om hur man motiverar volontärer:

Visa vad engagemanget bidrar till – Ha roligt tillsammans – Se individen.

<https://www.volontarbyran.org/artiklar/tre-tips-motivera-era-ideella>

Volontärbyråns guide för ökad tillgänglighet

Har alla samma möjligheter att engagera sig ideellt? Eller finns det saker som hindrar vissa från att engagera sig? Volontärbyrån har tagit fram en guide om att komma igång med att göra verksamheten mer tillgänglig: [Engagemang för alla – guide för ökad tillgänglighet.](#)

Volontärbarometern 2019

Volontärbyrån har nu släppt Volontärbarometern – en rapport om ideellt engagemang 2019. Barometern handlar om vad ideella tycker och tänker om sitt engagemang.

12 procent av volontärerna är över 65 år. Årets volontär 2018, Gunilla Sätterberg, SeniorNet Botkyrka, är intervjuad i rapporten under rubriken ”Gunilla hjälper äldre att hänga med i tekniken” (sid 8). [Volontärbarometern 2019](#)

Källa: [Volontärbyrån](#)

Funka informerar om aktuella tillgänglighetsprojekt

Funka informerade om några av sina pågående projekt vid en informationsdag den 4 juni. Inbjudna var olika föreningar. SeniorNet Sweden samarbetar som bekant med Funka i [handedarutbildnings-projektet.](#)

Exempel på projekt som Funka driver:

Användare som experter

Just nu bedriver Funka en förstudie om att skapa en Folkhögskoleutbildning för personer med funktionsnedsättning som vill utbilda sig till webbtillgänglighetsexperter.

[Projektinformation på Funkas webbplats](#)

Digital tillgänglighet för dig (DA4You)

Ett europeiskt projekt pågår där Funka bland annat kommer att erbjuda kortare kurser för unga personer med funktionsnedsättning kring rörlig bild och vilka rättigheter den nya lagstiftningen kring webbtillgänglighet innebär för enskilda individer.

[Projektinformation på Funkas webbplats](#)

Kognitiva kriterier

I det här projektet tänker Funka försöka ta fram testbara krav på tillgänglighet för de stora målgrupper som idag inte omfattas av regelverken. Man kommer att genomföra en stor mängd tester med användare med olika kognitiva nedsättningar.

[Projektinformation på Funkas webbplats](#)

Inlevelse ger insikt

Det här projektet handlar om dolda funktionsnedsättningar och utgår från användares egna erfarenheter. Det blir workshops med personer med neuropsykiatriska nedsättningar för att samla in upplevelser av bra och dåliga situationer i arbetslivet. Utifrån dessa berättelser producerar man sedan filmer med VR/360-teknik som gör att de som tittar på filmerna får en tydligare bild av hur man kan samverka för en bättre och mer inkluderande arbetsmiljö.

[Projektinformation på Funkas webbplats](#)

Kontaktperson: Ewa Björk, [Funka](#).

Stoppa missbruket av Bank-ID – krönika av Martin Appel

Ett telefonsamtal från "Nordea" får PC för Allas konsumentredaktör, Martin Appel, att fundera på säkerheten när det gäller Bank-ID.

– Han ringer upp mig på mobilen och presenterar sig med för- och efternamn. Den unge mannen i luren förklarar att han arbetar på Nordea och att han måste ställa några frågor om mitt nya kreditkort. Efter ett par minuters samtal säger han att allt är klart och ber mig signera med mitt mobila Bank-ID, skriver Martin Appel i sin krönika

Efter att ha gjort en kontroll via bankens växel (som man ska göra), visade det sig att det trots allt var ett samtal från banken.

– Om jag ena dagen blir uppringd av en äkta Nordea-medarbetare som säger åt mig att använda mitt Bank-ID är risken stor att jag även gör det nästa gång – när det är en bedragare i luren.

Slutklämmen blir att "blåvägra" logga in med Bank-ID oavsett vem som ringer.

[Läs hela krönikan](#), Stoppa missbruket av Bank-ID, i PC för alla.

Mobiltelefoni utomlands – roaming

Roaming innebär att du kopplar upp dig mot en annan operatörs nät när du befinner dig i utlandet och använder din mobiltelefon för samtal, sms och data. En operatör har ingen skyldighet att erbjuda roaming. Det är därför viktigt att du kollar med din operatör vad som gäller för just ditt abonnemang eller kontantkort innan du reser utomlands.

Roaming inom EU

Sedan juni 2017 får en operatör inte ta ut en extra avgift utöver ditt nationella abonnemangspris när du använder din mobiltelefon vid resa inom EU. Det är vad som kallas Roam Like At Home.

De länder som omfattas av reglerna är EU:s medlemsstater samt Norge, Island och Liechtenstein. Även vissa medlemsstaters yttre regioner omfattas av EU:s roamingregler, till exempel Kanarieöarna.

Källa: PTS <https://pts.se/sv/privat/telefoni/mobil-telefoni/mobiltelefoni-utomlands/>

Boktips från SeniorNet Växjö

SeniorNet Växjö ger sommartips om att läsa boken ”Digitant”. Malin Perlheden skriver grundläggande instruktioner, med liknelser från det vardagliga livet. Du får lära dig vad du behöver tänka på vid inköp och du får hjälp med det första steget ut på nätet. Det finns instruktioner kring hur du kommer igång med mail, bankärenden, Swish, Facebook och en hel del annat. I slutet finns en ordlista över de vanligaste it-termerna.

Malin Perlheden: Digitant – Din nybörjarguide till den digitala världen.
Youtubelänk <https://youtu.be/vb8bjiVY-Ks>

Dagny har fyllt 107!

Dagny Carlsson, vår hedersmedlem och Sveriges äldsta Influencer har firat sin 107-årsdag. De senaste inläggen i hennes blogg finns under rubriken [mot sommaren](#).

Dagny har lärt sig blogga genom att gå på kurser i SeniorNet Solna-Sundbyberg med Elena Ström som handledare. Dagny kallar henne ”min fotograf.”

Några TV-inslag om Dagny:

<https://www.tv4play.se/program/nyhetsmorgon/11982970>
<https://www.svtplay.se/genre/dagny-carlsson>

Höstkonferens på Viking Cinderella

SeniorNet Swedens styrelse arbetar nu med programmet för den inbokade verksamhetskonferensen den 18 - 19 november 2019. Konferensen kommer att vara förlagd till färjan Viking Cinderella med destination Åland. Program för konferensen och inbjudan till alla klubbar kommer i höst.

Idén om att ha en verksamhetskonferens togs upp på årsstämman den 8 april i Örebro. [Årsstämman 2019. Agenda och underlag och justerat protokoll \(medlemssida\)](#).

Styrelsemötet 13 maj 2019

På styrelsemötet den 13 maj 2019 behandlades en rad frågor. [Protokollet från mötet 13 maj](#) är justerat och finns utlagt på webbplatsen (medlemssida).

Styrelsens gemensamma mejladress avvecklas till följd alltför många spam och ersätts med att styrelsens ledamöter var och en har ett kontaktansvar till ett antal klubbar.

Vårens sista styrelsemöte var den 18 juni 2019 och höstens första möte är den 19 augusti. SeniorNet Swedens kanslist går nu på semester och är åter i tjänst den 12 augusti.

Glad midsommar och sommar!

Rose-Marie Frebran
Ordförande, SeniorNet Sweden



Kontakt under sommaren:

Skicka dina frågor till: kansli@seniornet.se så svarar vi så snart vi kan.

SeniorNet mail skickas till: styrelseledamöter, klubbadministratörer och webbansvariga samt revisorer och valberedning. Sprid gärna informationen vidare inom din lokala verksamhet.

Tacksam för alla bidrag och synpunkter

Bidra gärna med presentationer och utbildningsmaterial som kan publiceras på webben <https://seniornet.se/> och komma medlemmar och andra klubbar till del.

Lämna även bidrag till nyhetsbrevet och synpunkter på innehållet via mail till: seniornet22@gmail.com

Följ oss även på [Facebook](#).

9 trender i digitalt lärande

Madeleine Lindahl, kommunikationschef på utbildning.se ger en överblick över trender inom digitalt lärande som det pratas mycket om just nu.

Micro learning är korta sessioner av aktivt lärande, allt ifrån några sekunder upp till 20 minuter. Det kan vara i form av presentationer, texter, simuleringar, coachning, uppgifter, övningar eller sociala samspel med kollegor.

Blended learning handlar om att använda sig av en blandning av olika lärmiljöer. Ofta är det traditionella klassrumsmetoder som kombineras med digitala självlärningsdelar.

Flipped classroom använder tiden i klassrummet åt mer laborativt arbete, istället för traditionella föreläsningar. Eleverna förbereder sig innan lektionen, till exempel genom att se på föreläsningar online hemma.

Gamification (spelifiering) handlar om att använda spelelement för att öka engagemang och intresse i lärandet. Uppgifter kan utformas som spel, exempelvis med olika nivåer eller poäng, för att göra det roligare och enklare att ta till sig information.

Virtual reality simulerar verkliga eller påhittade miljöer och vår närvaro och interaktion i dem. Med VR-glasögon kan man vänja sig vid att röra sig och agera i simulerade miljöer.

Plattformsbaserad utbildning har en digital lärplattform för kommunikation mellan lärare och elever.

Machine learning handlar om att få datorer att "lära sig" utifrån data. Med machine learning anpassas utbildningen efter användarens behov och inlärningssteknik. Innehållet presenteras utifrån studentens tidigare svar på frågor och uppgifter.

Projektbaserat lärande förbereder studenter för verkliga problem och ger fördjupad kunskap genom arbete under en längre tid med en komplex fråga.

Mooc är en kortare avgiftsfri distanskurs online. Mooc = Massive Open Online Course.

Källa: Tidningen Chef, [9 trender i digitalt lärande](#). Text: Malin Kaldo.

Foto: pixabay.