





Veileder for opplæring i å bruke iPhone

ved hjelp av instruksjonsfilmer



Forfattere: Mari Digernes Gro Marit Rødevand Prosjekt: Mestring med mobil Dato: 15.10.2014

Innhold

1.	Innledning	3
	Hvorfor lære å bruke iPhone?	3
	Om veilederen	3
2.	Plan for opplæring	4
	Mål og innhold	4
	Metode	4
	Forslag til tidsplan	5
3.	Forberedelse til opplæring	6
4.	Veiledning under opplæringen	6
	Kom i gang	7
	Ikoner og programmer	8
	Tastatur	8
	Notater	10
	Kontakter	11
	Telefon	12
	Meldinger	13
	Lydopptak	15
	Kalender	16
	Alarm	18
	Kamera	20
	Bilder	21
5.	Repetisjonsoppgaver	23
	Kom i gang	24
	Ikoner og programmer	25
	Tastatur	26
	Notater	27
	Kontakter	27
	Telefon – å ringe	28
	Meldinger	28
	Lydopptak	29
	Kalender	30
	Alarm	31
	Kamera	32
	Bilder	32

1. Innledning

Hvorfor lære å bruke iPhone?

Det fins mange nyttige funksjoner på iPhone og iPad og på andre smarttelefoner og nettbrett. Mange av disse funksjonene kan brukes for å mestre hverdagen bedre og for å kommunisere med andre. Det gjelder ikke minst for personer som har problemer med å være selvstendige i dagliglivet slik som de som har utviklingshemning. Dette viser vi eksempler på i filmene som kalles «Bruke iPhone i hverdagen». Hvis de lærer seg å bruke funksjoner som SMS, MMS, Kalender, Lydopptak, Alarm, Notater og Bilder, kan det hjelpe dem mye i dagliglivet. Veldig mange yngre personer med utviklingshemning er svært motiverte til å bruke nettbrett og smarttelefoner. Mange lærer lett å bruke det med litt hjelp.

Vi har laget instruksjonsvideoer for å lære å mestre iPhone. Veldig mye er temmelig likt på iPad. I tillegg har vi laget noen filmer som viser nyttig bruk av iPhone i hverdagen. Sannsynligvis kan opplegget beskrevet her brukes også til opplæring i bruk av andre smarttelefoner enn iPhone. Alle filmene kan ses på dette nettstedet: <u>www.iphone-kurs.no</u>.

Om veilederen

Denne veilederen er laget for deg som vil hjelpe andre med å lære seg å bruke iPhone. Veilederen viser hvordan du kan gjennomføre en strukturert opplæring i iPhone ved hjelp av instruksjonsvideoer. Instruksjonsfilmene kan selvfølgelig også brukes på en mer ustrukturert måte for opplæring i bruk av enkelte funksjoner på iPhone.

Veilederen består av:

- Plan for opplæring: Mål, metode og forslag til tidsplan.
- Forberedelse: Oversikt over filmer og sekvenser med plass til forberedende notater.
- Veiledning under opplæringen: Oversikt over filmer og sekvenser med mulighet til å krysse av fullførte oppgaver og notere underveis.
- Repetisjonsoppgaver for alle filmer og delkapitler.

Den personen som skal lære seg å bruke iPhone, blir i denne veilederen kalt "eleven".

2. Plan for opplæring

I dette kapittelet presenteres målet for opplæringen, hva eleven skal lære og hvordan opplæringen kan foregå. Her blir det også presentert et forslag til tidsplan for å gjennomføre en strukturert opplæring av en person som ikke har brukt iPhone tidligere, i løpet av 8 uker.

Mål og innhold

Målet med denne opplæringen er at eleven skal lære seg å mestre iPhone-bruk. Eleven skal lære seg å bruke forskjellige funksjoner på iPhone ved hjelp av instruksjonsfilmer. Det er laget filmer om følgende 12 temaer:

- 1. Kom i gang
- 2. Ikoner og programmer
- 3. Tastatur
- 4. Notater
- 5. Kontakter
- 6. Telefon
- 7. Meldinger
- 8. Lydopptak
- 9. Kalender
- 10. Alarm
- 11. Kamera
- 12. Bilder

Hvert av disse temaene består av flere delfilmer som varer fra 3 til 6 minutter. Hver delfilm er delt inn i flere undertemaer/sekvenser. For et eksempel er undertemaer til filmen «Kom i gang»: slå på mobilen, låse opp, åpne et program, osv. Etter hvert undertema er det lagt inn påminnelse om å sette filmen på pause slik at eleven kan prøve å gjøre det samme som ble vist, selv.

Metode

Du som skal lære bort, bør selv først ha sett gjennom filmene for hver treningsøkt med elevens iPhone foran deg. Du bør se om noe må gjøres annerledes på denne iPhonen i forhold til hva som er vist i filmene. Det som er annerledes, kan du notere i tabellene for hvert tema senere i veilederen.

Det kan være lurt at eleven ser filmene «Bruke iPhone i hverdagen» før selve opplæringen starter, for å få ekstra god motivasjon til å lære å bruke iPhone som en hjelp i dagliglivet.

Når du skal lære bort, bør du sitte sammen med eleven og se filmene. Eleven skal ha iPhonen foran seg og følge instruksjonene i filmene. Når dere er ferdige med et tema eller en delfilm, anbefaler vi at eleven gjør repetisjonsoppgaver (finnes i kapittel 5). Målet med repetisjonsoppgavene er at eleven skal prøve å utføre oppgavene på egen hånd uten å se på filmene. Det vil både fungere som repetisjon og som en test på om eleven mestrer funksjonene.

Opplæringen kan foregå slik:

- 1. Se på hele delfilmen uten stopp (dette er ikke høyst nødvendig men kan for noen være lurt for å få oversikt over hva som skal læres).
- 2. Start filmen igjen.
- 3. Etter at personen i filmen har vist hvordan man gjør en oppgave på iPhonen, sett filmen på pause.
- 4. Eleven gjør det samme på sin iPhone som personen i filmen gjorde.
- 5. Når eleven er ferdig med oppgaven, start filmen igjen.
- 6. Gjenta dette.
- 7. Når filmene er ferdige, får eleven noen repetisjonsoppgaver.

Fors	lag	til	tid	sp	lan
	- 0				

Uke	Temaer	Tid
1	Kom i gang	Minst ½ time per tema
	Ikoner	
2	Tastatur	Minst ½ time per tema
	Notater	
3	Kontakter	Minst ½ time per tema
	Telefon	
4	Repetisjon med oppgaver	Helst ½-1 time
5	Meldinger	Minst ½ time per tema
	Lydopptak	
6	Kalender	Minst ½ time per tema
	Alarm	
7	Kamera	Minst ½ time per tema
	Bilder	
8	Repetisjon med oppgaver	Helst ½-1 time

3. Forberedelse til opplæring

Vi anbefaler at du ser igjennom filmene slik at du er trygg på alle iPhone-funksjonene før opplæringen starter. Du bør sitte med elevens iPhone foran deg mens du ser på filmene og teste ut om noe må gjøres annerledes på elevens iPhone.

I neste kapittel finner du en oversikt over de 12 temaene det er laget instruksjonsfilmer om, inkludert alle undertemaer/sekvenser. Det er lagt inn plass til notater for forberedelser og notater under selve opplæringen. Under notater for forberedelser kan du skrive ned ting du mener er viktig å være forberedt på til opplæringen. Det kan for eksempel være begreper eller oppgaver som du tror eleven trenger ekstra støtte til eller om noe må gjøres annerledes på elevens iPhone.

4. Veiledning under opplæringen

Her finner du en oversikt over temaer, delfilmer og undertemaer som du kan bruke under opplæringen. Det er lagt til rette for at du kan krysse av fullførte oppgaver og notere underveis. Vi anbefaler at eleven mestrer et undertema før dere går videre til neste.

Det er lagt opp til å notere både ved dine forberedelser til opplæringen og under selve opplæringen.

Kom i gang

Del 1

Slå på mobilen

Låse opp

Slå av mobilen

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Slå på mobilen	
Låse opp	
Slå av mobilen	

Notater fra opplæringen:

Del 2

Bruke programmer
Rulle
Zoome

Notater fra forberedelsen:

Bruke programmer	
Rulle	
Zoome	

Ikoner og programmer

Del 1-2

Flytte ikoner

Lage ny side

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Flytte ikoner	
Lage ny side	

Notater fra opplæringen:

Tastatur

Del 1

Finne tastaturet

Små og store bokstaver

Stavekontroll

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Små og store bokstaver

Stavekontroll

Skrive tekst Tegn og tall Gå til neste linje

Notater fra forberedelsen:

Skrive tekst	
Tegn og tall	
Gå til neste linje	

Notater fra opplæringen:

Del 3

Smilefjes 😊 Endre tekst

Fjerne tekst

Notater fra forberedelsen:

Smilefjes 😊	
Endre tekst	
Fjerne tekst	

Notater

Del 1

Lage notat Åpne notat

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Lage notat Åpne notat

Notater fra opplæringen:

Del 2

Endre notat

Lage flere notater

Notater fra forberedelsen:

Endre notat Lage flere notater

Sende notat

Slette notat

Notater fra forberedelsen:

Sende notat

Slette notat

Notater fra opplæringen:

Kontakter

Del 1

Lage ny kontakt

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Lage ny kontakt

Legge til:

- E-postadresse
- Ringetone
- SMS-tone
- Bilde

Notater fra forberedelsen:

Legge til:

- E-postadresse
- Ringetone
- SMS-tone
- Bilde

Notater fra opplæringen:

Telefon

Del 1

Ringe – bruke kontakt

Ringe – bruke nummer

Legge til kontakt

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Ringe – bruke kontakt	
Ringe – bruke nummer	
Legge til kontakt	

Favoritter

Sist brukte

Notater fra forberedelsen:

Favoritter

Sist brukte

Notater fra opplæringen:

Meldinger

Del 1

Lage ny melding

Velge mottaker

Sende tekstmelding

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Lage ny melding Velge mottaker

Sende tekstmelding

Motta meldinger

Slette meldinger

Notater fra forberedelsen:

Motta meldinger

Slette meldinger

Notater fra opplæringen:

Del 3

Sende MMS

Notater fra forberedelsen:

Sende MMS

Lydopptak

Del 1

Ta opp lyd

Sette på pause

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Ta opp lyd Sette på pause

Notater fra opplæringen:

Del 2

Lage lydmelding

Sende lydopptak

Notater fra forberedelsen:

Lage lydmelding	
Sende lydopptak	

Ta opp et møte på jobben

Slette lydopptak

Notater fra forberedelsen:

Ta opp et møte på jobben

Slette lydopptak

Notater fra opplæringen:

Kalender

Del 1

Legge til hendelse Varsel Lagre hendelse

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Legge til hendelse

Varsel

Lagre hendelse

Redigere hendelse

Legge til notater

Få varsel

Slette hendelse

Notater fra forberedelsen:

Redigere hendelse	
Legge til notater	
Få varsel	
Slette hendelse	

Notater fra opplæringen:

Del 3

Gjenta hendelse	Gjenta hendelse	
Ulike visninger	Ulike visninger	
Notater fra forberedelsen:	Notater fra opplæringen:	

Alarm

Del 1

Legge til alarm

Lagre alarm

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Legge til alarm Lagre alarm

Notater fra opplæringen:

Del 2

Etikett – lage navn

Gjenta alarm

Notater fra forberedelsen:

Etikett – lage navn	
Gjenta alarm	

Slå av og på alarmen

Redigere

Slette alarm

Notater fra forberedelsen:

Slå av og på alarmen	
Redigere	
Slette alarm	

Notater fra opplæringen:

Del 4

Slumre

Slå av alarm

Notater fra forberedelsen:

Slumre	
Slå av alarm	

Nedtelling

Notater fra forberedelsen:

Nedtelling

Notater fra opplæringen:

Kamera

Del 1

Ta bilde

Bruke blits

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Ta bilde Bruke blits

Zoome	
Selvportrett	
Ta opp video	

Notater fra forberedelsen:

Zoome	
Selvportrett	
Ta opp video	

Notater fra opplæringen:

Bilder

Del 1

Se bilder Lage album

Notater fra forberedelsen:

Kryss av når eleven har fullført en oppgave.

Se bilder	
Lage album	

Redigere bilde

Liggende visning

Sende bilde

Notater fra forberedelsen:

Redigere bilde	
Liggende visning	
Sende bilde	

5. Repetisjonsoppgaver

Vi anbefaler at eleven gjør repetisjonsoppgaver når dere er ferdig med et tema. Målet er at eleven skal prøve å utføre oppgavene på egenhånd uten hjelp fra filmene. Det kan både fungere som repetisjon og som en test på om eleven mestrer funksjonene på iPhone. Hvordan og når du velger å gjennomgå disse repetisjonsoppgavene bør baseres på elevens behov og forutsetninger samt tiden dere har satt av til opplæringen. Kanskje velger dere å gjøre oppgavene rett etter dere har sett en film, noen dager senere eller rett før dere skal se neste film. Dette må vurderes individuelt.

Nedenfor finner du repetisjonsoppgaver for hvert av de 12 temaene det er laget instruksjonsfilmer om. Oppgavene er skrevet med lettlest tekst slik at eleven eventuelt kan lese oppgavene selv.

I 8-ukersopplegget har vi i tillegg lagt inn to fulle uker som er satt av til de samme repetisjonsoppgavene.

Kom i gang

- 1. Slå av mobilen.
- 2. Slå på mobilen.
- Lås mobilen. Det vil si at du lar skjermen bli svart.
 Lås skjermen opp igjen.
- Åpne et program, for eksempel Notater.
 Gå tilbake til Hjem-skjermen.
- Rull med fingeren til du kommer til en ny skjerm-side. Rull tilbake.
- Gå inn på Innstillinger. Rull med fingeren til du er helt nederst på siden.
 Rull tilbake.
- 7. Gå inn på Bilder og velg et bilde. Zoom ut og inn.
- Åpne et program hvor du kan skrive noe, for eksempel Kalender.
 Hvordan får du frem tastaturet?
- Bli der hvor tastaturet er. Snu mobilen til liggende visning.
 Ser du at bokstavene i tastaturet blir større?
- 10. Hvor kan du se om du har dekning eller ikke?

Har du mye eller lite dekning nå?

11.Finn laderen din og lad mobilen.

Hvordan ser du om du bør lade mobilen?

Hvordan ser du om mobilen lader?

- Når vet du at mobilen er ferdig ladet?
- **12**.Justere lyd:
 - Få høyere lyd på mobilen.
 - Få lavere lyd på mobilen.
- 13.Sett mobilen på lydløs. Hvordan vet du at mobilen er på lydløs?

Ikoner og programmer

- 1. Flytt et av ikonene til et annet sted på skjermen.
- 2. Flytt et av de fire nederste ikonene til et annet sted på skjermen.
- 3. Flytt et av ikonene til neste side.
- 4. Lag en helt ny side.
- 5. Finn følgende ikoner. Hva kan du gjøre i hvert av programmene?
 - Meldinger
 - Notater
 - Kalender
 - Taleopptak
 - Kamera
 - Bilder
 - Påminnelser
 - Safari
 - Musikk
 - Telefon
 - Hvilke valg har du her?
 - Mail
 - Klokke
 - Hvilke valg har du her?

Tastatur

- 1. Finn tastaturet. (Hint: Gå inn på Meldinger).
- Lag en setning og avslutt med punktum.
 Skriv f.eks. «I dag skal jeg gå på kino.»
- 3. Ta bort teksten.
- Skriv noe med bare små bokstaver, for eksempel: «en bitte liten kakebit»
- Skriv noe med bare store bokstaver, for eksempel: «NORSK HUNDEKLUBB».
- 6. Finn utropstegn, det vil si tegnet !
- 7. Finn tallet 4.
- 8. Hvordan kan du lage punktum uten å trykke på punktumtasten?
- 9. Bruk tasten for ny linje. Skriv for eksempel:

Hilsen

Tone

10. Finn eller lag et smilefjes.

Hvis ikke smileys er aktivert, lages smilefjeset slik :-) eller :).

11. Flytt markøren (den som blinker) til et annet sted i teksten.

Prøv å markere et av ordene og skriv et annet ord i stedet.

- 12. Fjern all teksten du har skrevet på en rask måte.
- 13. Hvis automatisk stavekontroll er aktivert: Skriv «erteris».

Hvilket ord vil mobilen rette «erteris» til?

Hva må du gjøre for at ordet «erteris» ikke skal rettes til «ettertid»?

Notater

- 1. Hva kan du bruke notater til?
- 2. Lag et nytt notat. For eksempel en handleliste.
- 3. Lagre notatet.
- 4. Åpne det notatet du har laget.
- 5. Skriv noe mer i notatet. For eksempel legg til mer i handlelisten.
- 6. Send notatet med tekstmelding til en du kjenner.
- 7. Slett notatet.

Kontakter

- 1. Lag en ny kontakt i kontaktlista di. Bruk navnet og nummeret til den personen du sitter sammen med.
- 2. Lagre den nye kontakten.
- 3. Rediger kontakten. Legg til:
- E-postadresse
- En annen ringetone
- En annen SMS-tone
- Legg inn et bilde. Ta bilde av den du sitter sammen med hvis du ikke har det fra før.
- 4. Gå tilbake til Hjem-skjermen. Finn den kontakten du nettopp la til.
- 5. Ring kontakten.
- 6. Del kontakten med en du kjenner. Send alle opplysninger for kontakten med tekstmelding.
- 7. Rediger kontakten: Forandre fornavnet til kontakten til et annet fornavn.
- 8. Slett kontakten.

Telefon – å ringe

- 1. Finn kontakt-opplysninger for den du sitter sammen med.
- 2. Ring til kontakten.
- Finn tall-tastaturet som brukes for å ringe.
 Tast inn telefonnummeret til den du sitter sammen med.
 Ring dette nummeret.
- Tast inn et annet telefonnummer og lag en ny kontakt.
 Det kan for eksempel være Mette Andersen med nummer 22113344.
- 5. Legg til en kontakt i Favoritter.
- 6. Fjern kontakten fra Favoritter.
- 7. Kan du finne ut hvem som ringte deg sist?
- 8. Hva betyr «Et ubesvart anrop»?
- 9. Har du noen ubesvarte anrop? Hvordan ser du det?

Meldinger

- Lag en ny melding. Velg å sende meldingen til den personen som du sitter sammen med nå.
- 2. Skriv hva du vil.
- 3. Send tekstmeldingen.
- 4. (Hjelper svarer på meldingen).
- 5. Åpne og les meldingen du får.
- 6. Svar på meldingen.
- 7. Slett meldingen du nettopp fikk.
- 8. Send en MMS (bildemelding) til en du kjenner.
- 9. Finn en gammel melding og les den.

Lydopptak

- 1. Finn taleopptakeren.
- 2. Ta opp at du sier noe.

Si for eksempel «I dag trener jeg på å bruke iPhone».

- 3. Sett lydopptaket på pause.
- 4. Fortsett lydopptaket. Si for eksempel: «Jeg lærer å ta opp lyd.»
- 5. Lagre lydopptaket.
- 6. Kan du se når du lagde lydopptaket?Hvor lenge varte dette opptaket (i sekunder).
- 7. Hør på lydopptaket.
- 8. Lag en lydmelding: Spill inn en beskjed.

Det kan for eksempel være: «I morgen kommer Petter på besøk».

- 9. Send lydmeldingen til hjelperen din.
- 10. Slett det siste lydopptaket du lagde.

Kalender

- Legg til en ny hendelse i kalenderen. Det kan for eksempel være «Jogging i Frognerparken 8. juni klokka 18-19.»
- 2. Velg å få varsel om hendelsen 30 minutter før.
- 3. Lagre hendelsen.
- 4. Rediger hendelsen du nettopp lagde:
- Legg til et notat. Det kan for eksempel være «Husk busskort og nøkler».
- Forandre klokkeslettet for avtalen til 19-20.
- 5. Slett hendelsen.
- 6. Lag en ny hendelse og legg til bursdagen til den personen du sitter sammen med nå.
- 7. Velg å gjenta hendelsen hvert år.
- 8. Ulike visninger:
 - Velg slik at du ser alle månedene i 2014. Kan du finne dagen i dag?
 - Finn og velg datoen 14. juli. Finnes det noen hendelser denne dagen?
 - Gå til neste dag. Gå tilbake til 14.juli.
 - Velg 20. juli.
 - Gå tilbake til året 2014. Kan du finne året 2015?

Alarm

- Legg til en alarm som kan vekke deg om morgenen, for eksempel kl. 7.00.
- 2. Lagre alarmen.
- Rediger alarmen. Lag et navn som passer til alarmen, for eksempel «Vekking på hverdager.»
- Gjør slik at alarmen ringer alle hverdager.
 Det vi si alle dager utenom lørdag og søndag.
- Er alarmen på nå? Hvis ikke, slå på alarmen.
 Gå til Hjem-skjermen. Hvordan ser du at alarmen er på?
- 6. Slett den alarmen du nettopp lagde.
- 7. Nedtelling:
 - Velg å få alarm om 2 minutter.
 - Når du får alarmen: Velg å avslutte alarmen.
 - Når kan det være nyttig å bruke nedtelling?

Kamera

- 1. Ta et bilde av personen du sitter sammen med nå.
- 2. Er blitsen på?
- 3. Ta et bilde med blits.
- 4. Ta et bilde uten blits.
- 5. Se på bildene. Ser du noe forskjell på bildet uten blits og bildet med blits?
- 6. Velg kamera-modus. Zoom inn på skjermen. Ta et nærbilde av en ting som er i nærheten.
- 7. Zoom ut og ta bilde av den samme tingen.
- 8. Se på bildene. Hva er forskjellen?
- 9. Selvportrett:

Ta et bilde av deg selv.

- 10. Ta opp en video av personen du sitter sammen med.
- 11. Se på videoen.

Bilder

- 1. Finn et bilde du har på mobilen.
- 2. Snu mobilen til liggende visning. Snu mobilen tilbake igjen.
- 3. Lag et album:
 - Hvor trykker du når du skal lage et album?
 - Velg et navn til albumet.
 - Legg til 5 bilder i albumet.
- 4. Redigere bilde:

Prøv å beskjære et av bildene du nettopp tok. Ta bort det som er ytterst mot kantene på bildet.

- 5. Send et av bildene dine som en MMS til en du kjenner.
- 6. Husk å skrive tekst til bildet.